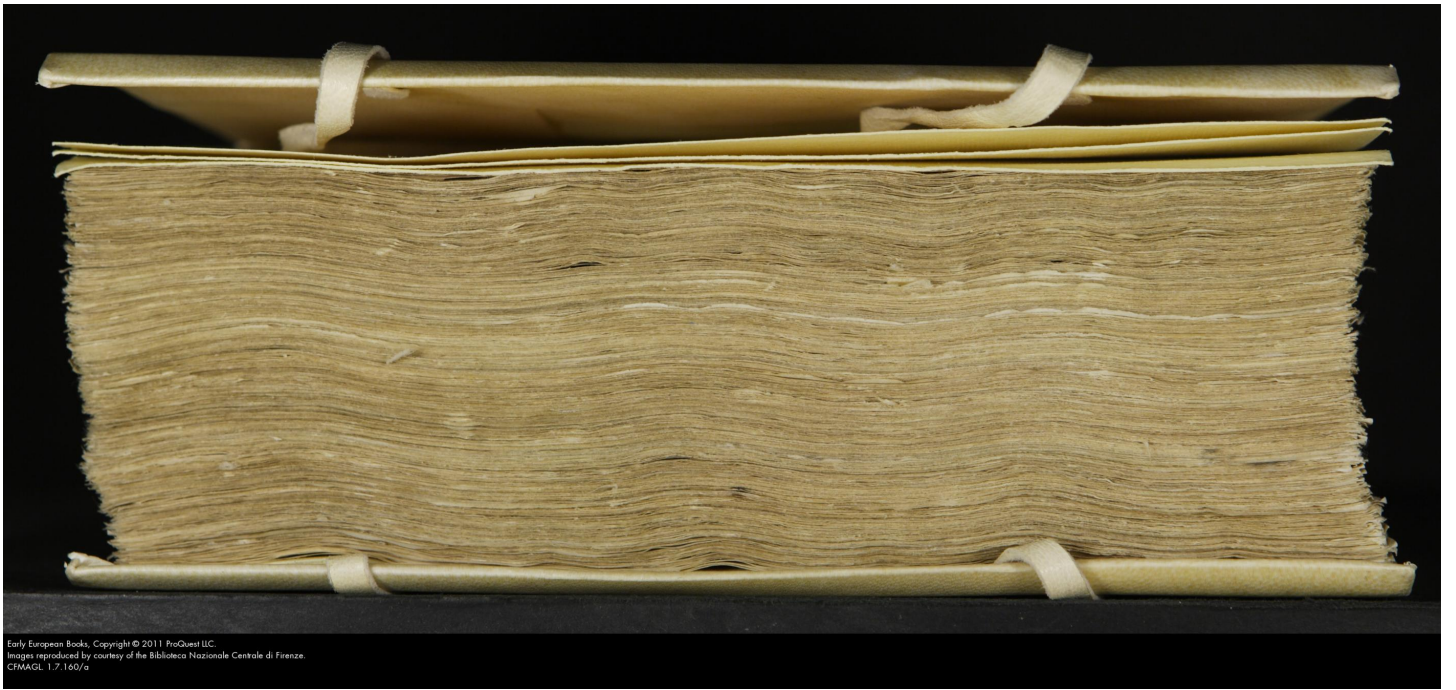
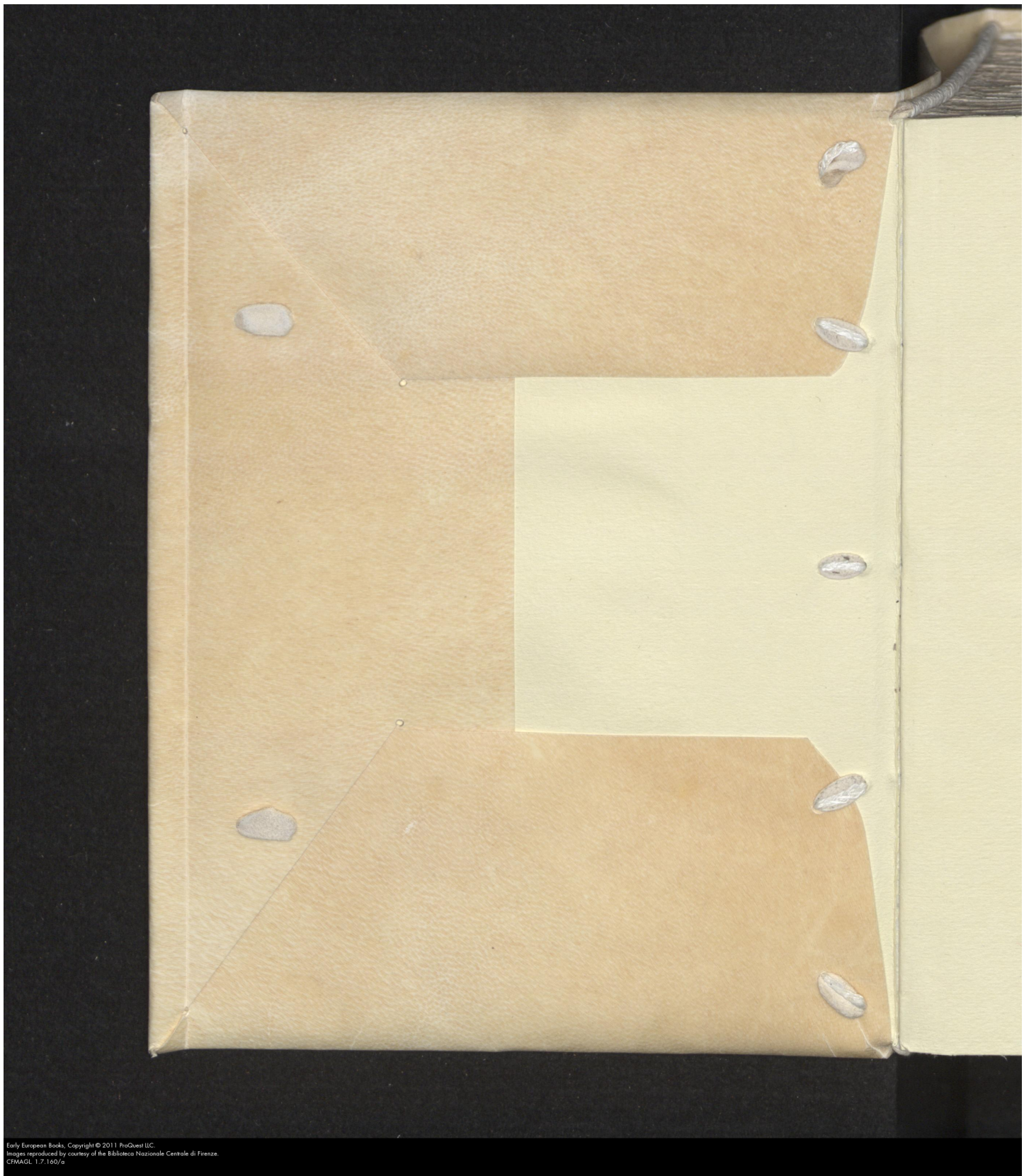


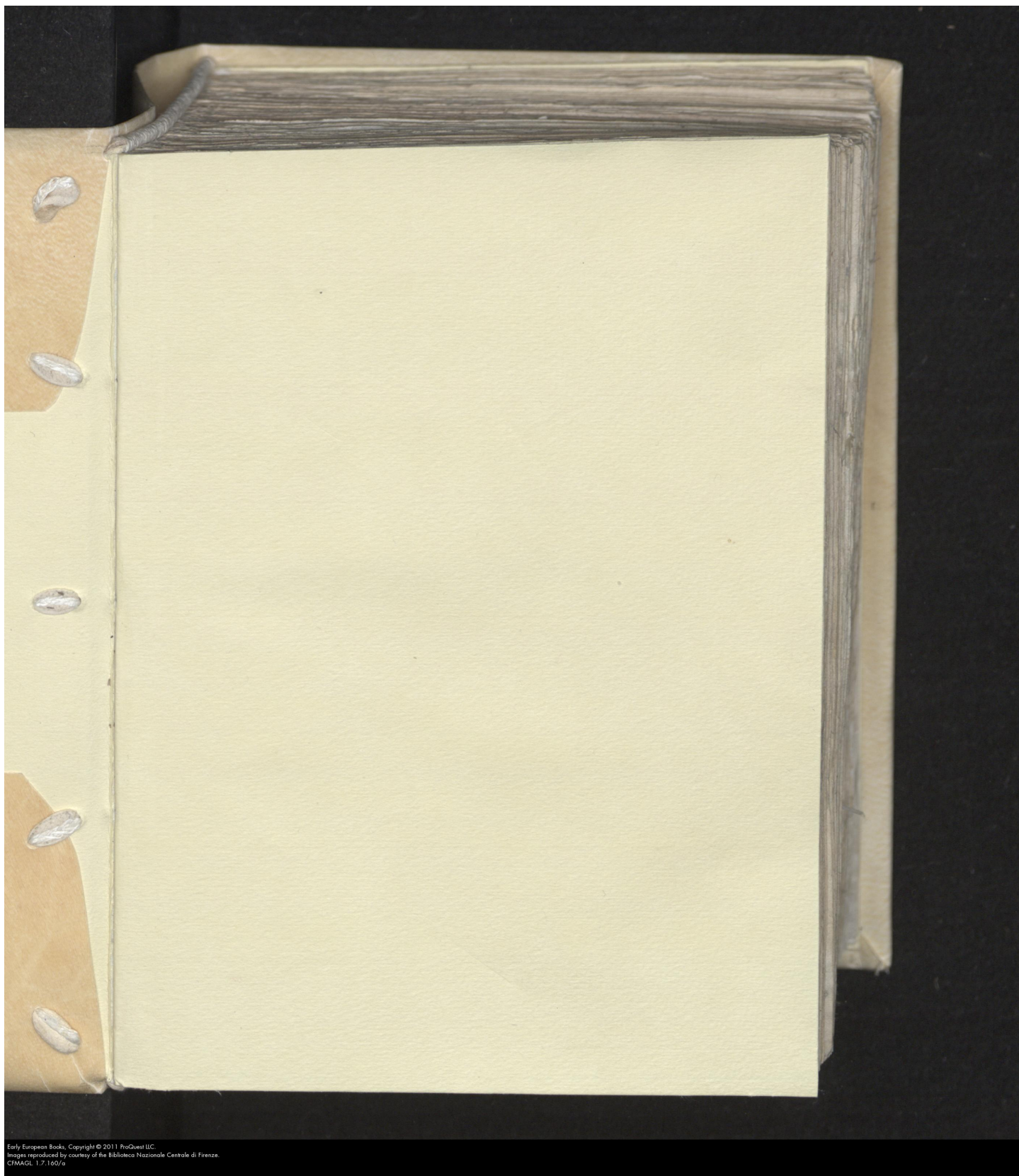
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.160/a



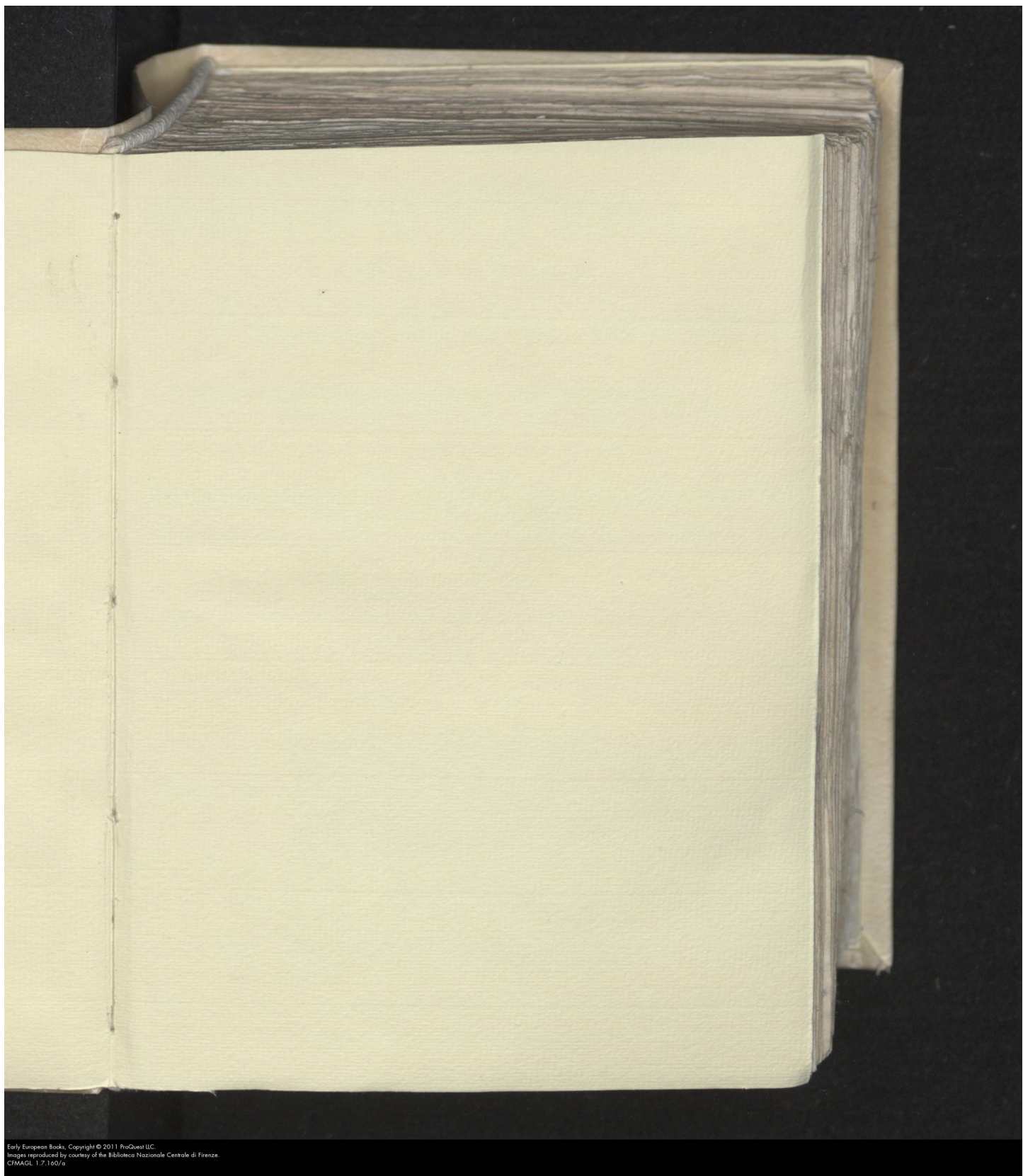
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze.
CFMAGL 1.7.160/a











1. 7. 160/a-c

E P

IO. A

Ab anno D

Tractatus De

Atque etiam

Quibus

Reductio fac
Dere

Astrolog

VENET

1760
n° 254

EPHEMERIDE

Cælestium Motuum

IO. ANTONII MAGINI PATAVINI,
Mathematicarum in almo Bononienſi
Gymnaſio Profeſſoris,

Ab anno Domini 1611. uſque ad annum 1630. iuxta Copernici obſervationes
accuratiſſimè ſupputatæ, correctæ, & auctæ,

Ad longitudinem Inclytæ Venetiarum Urbis.

E I V S D E M

Tractatus Duo abſolutiſſimi, nempe, Iſagoge in Aſtrogiam, & De uſu Ephemeridum
denuò correcti, & inſigniter amplificati.

Atque etiam Compendium Directionum eiſdem Auctoris pro Directionibus, noua ratione,
ac ſacili ſecundum rationalem modum conſciendis.

Quibus additum eſt eiſdem Supplementum Iſagogicarum Ephemeridum,
in quo hæc continentur:

Reductio facilis motus Solis harum Ephemeridum ad Tyconicam rationem: ac præterea

De reuolutionibus annuis: De introitu Solis in ſingulorum Signorum initijs: &

De æquatione temporis ex eiſdem Tyconis fundamentis.

Aſtrogicæ circa Agriculturam, & Nauigatoriam obſervationes, & præcepta.

De mutatione aëris libellus.

V
I
R
T
U
S
I
C



C
E
D
I
T
I
N
V
I
D
I
A.



VENETIIS, Apud Heredem Damiani Zenarij. M DC XII.

Permiſſu Superiorum, & Priuilegijs.

E P H E M E R I D E

Calistini Mottum

IO. ANTONI MAGNI PATAVINI

Mathematicum in alio Bononiensi

Cyrrasio Professore

Ad anno Domini 1611 et 1612 ad annum 1630 usque Computum et Calendarium

accurrunt suppleta, correctis & auctis

Ad longioribus hactenus Venerabilis

E I V S D E M

Tractus Duo ab initio, nempe: Tractus in Astronomiam & De visibilibus

denique tractus de invisibilibus

et de eiusdem tractatus Tractatus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

et de eiusdem tractatus Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

in quo tractatus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus

Tractus hactenus & Tractus per Tractatus, nempe: Tractus



LI

D.

TI



dianas
Agricul
rum su
gis sit



ILLVSTRISSIMO,
ET REVERENDISS.
D. D. BENEDICTO
IVSTINIANO
TITVLI SANCTAE PRISCAE
CARDINALI AMPLISSIMO,
ET BONONIAE LEGATO.



EMINI dubium est, Illustrissime, ac
Reuerendissime Praesul, Ephemeridum
constructionem, quae quotidie caeli, & sin-
gulorum planetarum motum nostris subij-
ciunt oculis, ac patefaciunt, maximum
adiumenti praestare hominibus, tum ad
cognoscendas ac praedicendas aeris quoti-
dianas mutationes, tum etiam ad Medicinæ, Navigatoriæ, &
Agriculturae usum, atque ut mutationes quandoque rerum alia-
rum sublunarium praesciri, ac praedici valeant; cum nihil ma-
gis sit homini optabile, quam futura cognoscere, quod mala im-

a 2 pen-

pendentia, vel deuotare, vel ratione & consilio minuere pos-
sit, & bona alacri animo suscipere. Cum itaque olim non mi-
nimam operam in consiciendis complurium annorum Epheme-
ridibus posuissem, valde gauisus sum, studiosis periucundas
ac gratas eas extitisse. Quare non sum grauatus ipsas ulte-
rius in studiosorum gratiam perducere, nimirum, usque ad
annum 1630. quinimo has ipsas aliquot tractatiunculis Astro-
logicis exornatas volui, quas auidè studiosos desiderare à me
intellexi. Ceterum ne ab aliorum nostri temporis instituto re-
cedere viderer, qui cum sua scripta in lucem proferunt, haud
sine inscriptionis tutela, & patrocinio ea in vulgus emittunt;
præclarum hunc morem mihi retinendum deliberanti, & cui
potissimum hunc nostrum qualemcumque laborem dicarem cogi-
tanti, tu Antistes præstantissime præ ceteris occurristi dignus
hoc exiguo munere, ob summam nobilitatis, & dignitatis tue
amplitudinem, ob egregias animi tui dotes, ob non minimam
horum studiorum cognitionem, in eaque propensionem; quanta
scilicet eum decet virum, qui in sacris occupationibus, & pu-
blicis Reipublicæ Christianæ pertractandis negocijs quotidie ver-
satur, addo & ob singularem tuam erga me beneuolentiam,
quam mihi multos ab hinc annos pro tua humanitate re ipsa
significasti. Etenim nemo iam non nouit, te Cardinalem lon-
gè nobilissimum ex ijs ortum maioribus, qui imperium Chie in-
sula præstantissime in mari Aegeo è regione minoris Asiæ sitæ
tenuerunt, cuius amplitudo centum & viginti miliarium am-
bitu definitur, teque in hac ipsa insula natum fuisse, quam po-
stea anno 1565. Selinus Secundus Turcarum Imperator per
fraudem sibi arripuit, ut interim taceam Iustinianam fami-
liam inter præcipuas Reipublicæ Genuensis numerari, & vi-
ros præstantissimos semper habuisse, in primisque clarissimos

in E
centu
stinia
simos
Tu
gener
antec
in qu
in qu
dum
pietas
blica
nore
cundu
magn
tiæ tu
igitur
pore o
didiſti
coniun
minun
primis
rie pe
elies li
ſti, te
li Ron
modeſt
à te v
excipia
in luce

in Ecclesia Dei antistites, inter quos fuit patruus tuus Vincentius Iustinianus Cardinalis amplissimus, & Augustinus Iustinianus Nebiensis Episcopus, qui annales sue Patrie doctissimos, & copiosissimos usque ad annum 1528. conscripsit. Tu verò non modo à tot tantisque maioribus tuis minimè degenerandum tibi putasti, sed eum te præstas ut longe etiam ijs antecellas, & Catholicæ Ecclesiæ clarissimum sidus effulgeas, in qua adinueniri non facile possit, qui tibi iure præferatur, & in quo magis virtutes omnes, quæ ad bene, beateque viuendum conducunt, clarius ac plenius eniteant, ut erga Deum pietas & religio, erga pauperes charitas, in gerendaque republica prudentia, solertia, vigilantia, immortalique digna honore iustitia. Cum enim ingenij acumine præstans, eloquio facundus, consilio grauis, atque in sententia constans sis; ideò magna arduaue negocia à summis Pontificibus merito prudentiæ tuæ credita, commissaque omni tempore fuerunt. Quid igitur mirum, si in hac nobilissima urbe regenda te breui tempore omnibus eximie amabilem, ac maximè venerabilem reddidisti? cum formidanda enim illa tua incorruptaque iustitia coniuncta in te est admirabilis clementia, & in audiendis hominum oppressorum querelis maxima patientia; sed quod in primis memorabile est, hanc urbem à maxima rei frumentariæ penuria, quæ eam miserrimam habebat, intra pauculos dies liberaisti, ac preclarè tuis his conatibus confirmare voluisti, te natum esse in præclarissima illa insula, quæ olim populi Romani horreum fuit. Sed me in tuis laudibus immorari modestia singularis tua minime patitur. Tantum igitur hoc à te vehementer peto, ut hoc quicquid est laboris nostri benignè excipias, etsi amplitudini tuæ minime respondeat, prodibit enim in lucem multò lectoribus gratius, & acceptius, quasi à tua sapientia

sapientia comprobatum, & ut tanquam mee in te obseruan-
tia pignus, sic etiam ut propensionis animi in te mei argumen-
tum. Deus Optimus Maximus Dominationem tuam Illustrissi-
mam cōseruet, ac pro Reipublicæ Christianæ commodo diutissi-
mè sospitet, & ad altissimum perducatur dignitatis, ac felicitatis
gradum.

Bononiæ die 24. Ianuarij anni M. DC. VII.

Illustriss. & Reuerendiss. Dominationi tue

addictissimus

Io. Antonius Maginus.



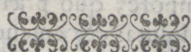
IO.



mus, in
ex Tych
tis Ifage
Stellis fi
sum fuit
tationes
& à vero
nos ab l
immo ar
dum Ty
mum no
stellarum
municar
cælo ipse
bus mot
reduceri
rus Luna
tabulis:



IV
IO. ANTONIVS MAGINVS
BENEVOLO LECTORI S.



IN hac postrema nostrarum Ephemeridum editione duos prætermittere volui in Isagogicis tractatus, vnum nempe de annuis reuolutionibus, quem olim secundum Coperniceam rationem construxeram, quam hoc tempore, quo motum Solis, à Tychone Brahe correctum ac emendatum habemus, inutilem iudicauimus; vnde tutius erit, annuas reuolutiones ex Tychonicis fundamentis conficere, prout infra in supplementis Isagogarum ad Ephemeridas docemus: Alterum verò de Stellis fixis valde copiosum Tractatum, quem nobis consultius visum fuit prætermittere; cum & ille secundum Coperniceas supputationes sit extructus, quem valdè à Tychonicis obseruationibus, & à vero ipso discrepare satis constat. Quare nisi aliquis studiosus nos ab hoc labore subleuauerit, cogitamus denuo consimilem, immo ampliorem & commodiorem condere Tractatum secundum Tychonicum stellarum fixarum catalogum, idque quàm primum nobis licuerit. Vtinam verò restitutio quinque errantium stellarum à Schola Tychonica nobis primo quoque tempore communicaretur, quò Ephemerides de nouo elaborari possent cum cælo ipso apprimè consentientes; præsertim cum præteritis diebus motum Lunæ Tychonicum in compendiosam adeò rationem reduxerimus, vt multò promptius possit ex nostris illis tabulis verus Lunæ motus colligi, quàm de Coperniceis, vel quibusuis alijs tabulis: nam pro construendis Ephemeridibus dimidium laboris

ac temporis consumitur circa lunarem motum. Quare si Deus nostris votis fauere dignabitur, vt aliorum primi Tyconicas tabulas de quinque reliquorum planetarum motibus habeamus, speramus multorum annorum Ephemerides breui constructuros. Non enim in hac re cuiquam viuenti cedere volumus, cum apud nos mira extent compendia pro absoluendis quàm citissimè consimilibus laboribus, etsi libenter Origano cedemus in productione Ephemeridum Copernicearum ad multos annos cum hunc laborem inutilem censeamus. Restat & hoc, de quo studiosos admo- neamus, catalogum scilicet urbium & locorum correctione indi- gere, hoc præsertim tempore, quo præstantissimorum Geogra- phorum recentiorum absolutas, & emendatas Prouinciarum or- bis tabulas habemus, præsertim Gerardi Mercatoris, quem cate- ris meritò prætulimus ob eximiam eius doctrinam ac miram dili- gentiam, quod sanè præstabimus, cum plus otij nacti fuerimus. Nunc enim magnopere circa Geographicam & Historicam Italiae descriptionem occupamur, quam propediem edituri sumus, in qua sicut etiam in nostra Italia, in magna forma nuper edita Astro- logiæ studiosus longitudes & latitudes urbium & locorum Ita- liæ exactiores habebit, quam ex præsentì catalogo. Vale interim studiose Lector, & à lios labores nostros olim tibi à nobis promif- sos quamprimum expecta.



AI

CA



Suspici
Magini



AD BENEDICTVM
IVSTINIANVM
CARD. AMPLISSIMVM,
BONONIAE LEGATVM.



Iulius Signius I. V. D.



*Iustiniane decus Ligurum, generosa propago,
Iustitiæ columen, priscæ virtutis imago,
Vneque Felsineis Benedicte salutifer oris,
Dū bene Roma tibi dicit; te numinis instar
Suspiciit Orbis, habe monumentum grande laborum
Magini, ætatis qui nostræ est cœlifer Atlas.*



b INDEX

INDEX CAPITVM

ET RERVM NOTABILIVM,

QVAE IN ISAGOGICIS,

SEV EPHEMERIDVM

Introductionum pertractantur.

Index Primi Tractatus.

D E nomine, diuisione, & subiecto Astrologiae. cap. 1.	pag. 1. a
De septem erraticis stellis. cap. 2.	2. b
De planetarū vi, & potestate iuxta primas qualitates. c. 3.	2. b
De septem erraticarum natura. cap. 4.	3. a
Quae stellae beneficae sint, & quae maleficae.	ibid.
De qualitate, seu conditione erraticarum. cap. 5.	3. b
De planetarum sexu. cap. 6.	4. a
De collatione planetarum ad proprios orbes. cap. 7.	4. a
Quando ascendentes, seu descendentes sint planetae in Eccentrico.	ibid.
Quando ascendentes seu descendentes sunt in paruo circulo.	4. b
Tabula Apogaeorum planetarum in Eccentrico.	ibid.
Quando planetae sunt veloces, tardi, & mediocres motu, directi item, stationarij, & retrogradi.	5. a
Tabula diurnorum motuum planetarum.	ibid.
De syderibus, seu fixis stellis. cap. 8.	ibid.
De robore atque fixarum potestate. cap. 9.	5. b
De partibus seu spatijs caeli, & primum de Zodiaco. cap. 10.	6. b
De prima Zodiaci diuisione a quatuor anni temporibus orta. cap. 11.	ibid.
De secunda signorum partitione in mobilia, fixa, & communia. cap. 12.	7. a
De signis masculinis & femininis. cap. 13.	ibid.
De signis Septentrionalibus & Meridionalibus. cap. 14.	7. b
De signis rectis & tortuosis, quae intuentia, seu eiusdem potentiae signa dicuntur. cap. 15.	ibid.
Tabula antisiciorum, seu signorum sese intuentium.	ibid.
De imperantibus, & obedientibus signis. cap. 16.	8. a
Tabula signorum imperantium & obedientium.	ibid.
De signis coniunctis & inconiunctis. cap. 17.	ibid.
Tabula radiationum duodecim signorum.	8. a

I N D E X.

De ceteris partibus celi, qua latitudine & declinatione distinguuntur. cap. 18.	8. b
Tabula maxime latitudinis planetarum, & nodorum ac limitum ipsorum.	9. a
De fortuita atque variabili diuisione celi. cap. 19.	9. b
Nomina & decreta duodecim celi domiciliorum.	10. b
De viribus planetarum ratione partium celi. cap. 20.	ibid.
De domibus planetarum. cap. 21.	11. a
Tabula domorum planetarum, & detrimentorum.	11. b
De altitudinibus planetarum. cap. 22.	ibid.
Tabula exaltationum planetarum.	12. a
De planetarum trigonis. cap. 23.	ibid.
De finibus, seu planetarum terminis. cap. 24.	12. b
Tabula præcipuarum dignitatum essentialium.	13. a
De planetarum carpensis. cap. 25.	ibid.
De sua singulorum planetarum persona. cap. 26.	ibid.
Tabula Almugea Solis & Lune.	13. b
De planetarum gaudio. cap. 27.	ibid.
De collatione planetarum ad Solem. cap. 28.	ibid.
Quando planeta dicuntur combusti sub radijs, & in corde Solis.	ibid.
Quando planeta dicuntur Orientales & Occidentales, matutini & vespertini.	ibid.
De mutua planetarum inter se habitudine. cap. 29.	14. a
De configurationibus & planetarum aspectibus. cap. 30.	14. b
De natura aspectuum quando in signis longis, seu breuibus accidunt.	15. a
De diuisione aspectuum. cap. 31.	15. b
Tabula quantitatis lucis, seu orbium fixarum & planetarum.	16. a
De applicationibus, & defluxibus.	ibid.
Translatio luminis.	16. b
Collectio luminis.	ibid.
Redditus luminis.	ibid.
Prohibitio luminis.	ibid.
Perturbatio seu contrarietas.	ibid.
Abscisio luminis.	17. a
Frustratio, Refrenatio, Vacuitas cursu.	ibid.
Feralis seu solitudinarius.	ibid.
Pulsatio, receptio, obsessio planetarum.	ibid.

Index Secundi Tractatus.

De Ephemeridum partibus atque earum expositione. cap. 1.	17. b
De prima sectione, seu parte Ephemeridum. cap. 2.	18. a
De secunda parte, seu distributione Ephemeridum. cap. 3.	ibid.
De tertia Ephemeridum parte. cap. 4.	19. a
De	

De diuersis
lis, &
cap. 5.
De varia
stronom
so. cap.
Tabula qu
De corre
natural
De equati
Catalogus
Vera singu
moment
Lune lati
Tabula la
Reliquor
Tabula de
inuenti
Addatun
secundu
Tabula pr
Qua ratio
pit. 13.
Tabula pr
Tabula pr
Tabula pr
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
Tabula do
De usu tab
Tabula Se

I N D E X.

p. 18. 8. b	De diuersitate dierum, & de diei partibus. De quantitate diei & noctis artificia-	
9. a	lis, & quomodo tempus meridiæ, mediæ noctis, & exortus Solis inueniatur.	
9. b	cap. 5.	19. b
10. b	De varia diei & horarum numeratione, & quomodo singulæ horarum species in A-	
ibid.	stronomicas conuertantur, vt ad calculum Ephemeridum aptentur, & è conuer-	
11. a	so. cap. 6.	22. a
11. b	Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.	25. a
ibid.	De correctione temporis & motus planetarum ob rationem inæqualitatis dierum	
12. a	naturalium. cap. 7.	29. a
ibid.	De æquatione temporis ob meridianorum differentiam. cap. 8.	30. a
12. b	Catalogus ciuitatum pro differentia meridiani habenda.	31. a
13. a	Pera singulorum planetarum, capitique draconis loca ad quoduis datum temporis	
ibid.	momentum duplici modo inuenire. cap. 9.	34. b
ibid.	Lunæ latitudinem per propriam eius tabellam explorare. cap. 10.	38. b
13. b	Tabula latitudinis Lunæ.	40. a
ibid.	Reliquorum quinque planetarū latitudinē ex Ephemeridibus colligere. c. 11.	40. b
ibid.	Tabula deseruiens commutationi dierum & horarum in scrupula sexagenaria pro	
ni. ibid.	inuentione latitudinis Planetarum.	44. b
14. a	Ad datum tempus data regionis latitudine ex tabulis domorum celestem figuram	
14. b	secundum viam rationalem construere. cap. 12.	45. a
15. a	Tabula proportionalis pro æquandis domibus.	46. b
15. b	Quæ ratione singula Planetarum loca congruè themati celesti inscribantur. ca-	
16. a	pit. 13.	47. b
ibid.	Tabula proportionalis horarij motus Solis.	51. b
16. b	Tabula proportionalis horarij motus ♄, ♃, ♀, ☿, & ♁.	55. b
ibid.	Tabula proportionalis horarij motus Lunæ.	65. b
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 37.	88. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 40.	91. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 41.	94. a
17. a	Tabula domorum ad latitudinem gr. 42.	97. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 43.	100. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 44.	103. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 45.	106. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 46.	109. a
17. b	Tabula domorum ad latitudinem gr. 48.	112. a
18. a	Tabula domorum ad latitudinem gr. 51.	115. a
ibid.	Tabula domorum ad latitudinem gr. 54.	118. a
19. a	Tabula domorum ad latitudinem gr. 57.	121. a
De	De vsu tabula Sexagenariæ pro inquirenda parte proportionali.	124. a
	Tabula Sexagenaria partis proportionalis.	125. b

Index

INDEX.

Index Compendij Directionum.

- P** Refatio. pag. 132.a
 Quid sit directio, qui dicantur in Directionibus significatores, & qui promissores. cap. 1. 132.b
 De duplici directione, nempe directa, & conuersa. cap. 2. 133.a
 Directiones absoluere cum significator fuerit in aliquo quatuor celi angulorum secundum visitatum modum. cap. 3. ibid.
 Alia ratio nostra dirigendi significatorem, cum fuerit in Orientis vel Occidentis angulo absque ascensionum obliquarum tabulis, sed solis tabulis declinationum, ascensionum rectorum, & positionum, que apud Regiomontanum habetur. cap. 4. 133.b
 Significatorem ad promissores dirigere cum fuerit extra angulos per primum modum nostrum. cap. 5. 134.b
 Secundus modus noster dirigendi significatorem extra angulos constitutum ad suos promissores. cap. 6. 136.a
 Tertius modus noster dirigendi significatorem extra angulos versantem, qui est omnium facilissimus ac expeditissimus. cap. 7. 137.a
 Ad quem Zodiaci locum directio, seu deductio significatoris secundum signorum ordinem anno aliquo proposito pertingat determinare. cap. 8. 138.b
 De Directionibus, seu Deductionibus secundum Ptolemæi rationem absoluendis per Quadrantem a nobis excogitatum. cap. 9. ibid.
 Significatorem ad promissores dirigere cum fuerit in ascendente, vel in septima domo. cap. 10. 141.a
 Significatorem ad promissores dirigere per nostrum organum Ptolemaicum, quando fuerit extra angulos. cap. 11. 140.b
 Declaratio & usus Quadrantis Horarij motus Lunæ, & reliquorum Planetarum. cap. 12. 141.a
 Dato diurno motu Lunæ ex Ephemeridibus, vel ex tabulis, vel aliunde quantus sit horarius motus ipsius, & consequenter verum locum Lunæ ad datum tempus ex Ephemeridibus perdiscere. cap. 13. ibid.
 Planetæ cuiuslibet horarium motum deprehendere, dato scilicet diurno motu eius ex Ephemeridibus, & per consequens ad horam datam Planetæ ipsius locum definire. cap. 14. 141.b
 Tempus introitus solis in quoduis Zodiaci punctum, & annuæ conuersionis momentum inquirere. cap. 15. ibid.
 Planetarum coniunctiones, vel aspectus ex dicto Quadrante supputare, dato tamen utriusque Planetæ loco ex Ephemeridibus, vel tabulis secundorum Mobilium. cap. 16. 142.a

INDEX

INDEX CAPITVM ET RERVM,

QVAE IN SVPPLEMENTIS

Isagogicarum Ephemeridum continentur.

- R**eductio facilis motus ☉ nostrarū Ephemeridū ad Tychonicā rationē. p. 1. a
De reuolutionibus annuis rectē hoc seculo ex Tychonicis fundamentis in-
stituentis. 4. a
Tempus introitus Solis in singulorum signorum initijs ex Tychonicis fundamen-
tis inuestigare. 4. b
De temporis æquatione Tychonica ratione in æqualitatis dierum naturalium. 6. b
Astrologica circa Agriculturam observationes, & præcepta. 7. b
Astrologica præcepta & observationes ad Navigatoriam artem. 9. b

INDEX CAPITVM LIBELLI DE MUTATIONE AERIS.

- D**e prognosticis seu prædictionibus aeris in generali a dominio stellarum in
singulis anni quadrantibus desumptis. cap. 1. p. 11. a
De generali ac perpetua quatuor anni temporum qualitate. cap. 2. 13. a
De particulari natura duodecim signorum Zodiaci in tempestatibus, ac aeris muta-
tionibus hoc seculo accommodata. cap. 3. 13. b
De particulari singulorum mensium, & lunationum, ac Lunæ quadrantum signifi-
catione. cap. 4. 15. a
De decretis singularum erraticarum, quando præfuerint quadranti anni, vel etiam
alicui particulari tempori. cap. 5. 15. b
De planetarum natura, ac temperamento prout ad Solem comparantur, & ad pro-
prios orbes. cap. 6. 17. a
De planetarum comparatione ad Zenith, seu respectu altitudinis, atque etiam quo
ad cœli situm. cap. 7. 17. b
De planetarum congressibus siue per coniunctionem, siue per radios. cap. 8. 18. a
De portarum seu Valuarum aperitionibus. cap. 9. 21. a
De congressibus affixorum syderum cum Sole, ac reliquis planetis. cap. 10. 21. b
De ventis. cap. 11. 24. a
Astrologica ventorum prognosticationes. cap. 12. 27. a

F I N I S.

DEX

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze
CFMAGL 1.7, 160/a

IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI
ISAGOGICARVM
EPHEMERIDVM

TRACTATVS PRIMVS.

SEV PARS PRIMA.

De Astrologiæ principijs ad Apotelesmaticos Ptolemæi Libros
maximè conducens.

*De Nomine, Diuisione, & Subiecto Astrologiæ
Caput Primum.*



ECREVI MVSV in paruo hoc compendio bre-
uiter Astrologiæ principia aggregatè, & ordina-
tè, quantum ingenij nostri tenuitas affert, per-
tractare, quò facilius cognitu Tyronibus hæc
disciplina esset. Verum antequam ipsa percur-
ramus, omisissiquidem certis argumentis, &
fundamentis, quæ & hanc artem veram esse, &
inter cæteras liberales homini necessarias adnu-
merari dignam, conuincunt: initio monendum
de aliquibus præcipuis studiosos duximus, quæ
frequenter in singulis disciplinis queri, & pro-
poni solent: hæc autè Græci Prolegomena, & nostri Præcognoscenda
dicunt; ex ipsis etenim ad facultatum intelligētiam maximè inuitamur,
atque introducimur: hæc autem sunt Disciplina nomen, Diuisio, Subie-
ctum, Intentio, & Ordo, qui proponitur, vt interim finem, vtilitatem,
& reliqua breuitatis causa taceamus.

Primum igitur à nominis explicatione exordium sumentes dicimus,
Astrologiam nil aliud, quàm Astrorum sermonem, & rationem nobis
significare: ea namque de cælorum, syderumq; serie, motu, magnitudi-
ne, configuratione, & cæteris horum passionibus, & accidentibus inqui-
rit, & pertractat. Diuiditur potissimum in duas partes principales,
nèpe in Theoricam, seu Speculatricem, & Præcticam, seu Operatricem.

A Theo-

*Astrologia
non quid
simet
illius*

ISAGOGICARVM

*Defensio
in Astronomi-
am, et Astrologia*

Theorica Geometricis, & Arithmeticis demonstrationibus munita omnium stellarum motus, magnitudines, situs, distantias, & configurationes, quas inter se habent, ceteraque phenomena ab euidētissimis observationibus exorta explicat, & hanc recētiore Astronomiam propriē vocitat. Alia, quæ Prognosticatrix, Iudiciaria, seu Diuinatrix dicitur, est, quæ phycis rationibus, & repetitis sepe experientijs vires, & effectiones stellarum, quibus sympathia quadam in elementis, elemētatisque corporibus mutationes excitant, accuratē scrutatur, & quomodo inde temperamenta, & inclinationes in corporibus hominum, mutationes auræ, & similia, tanquam effectus cœlestium causarum præuideri, seu prognosticari possint. Hæc proprium nomen Astrologiæ apud modernos sibi sortitur, & subdiuiditur in duas partes, quæ sunt Introductoria, & Exercitatoria.

Introductoria versatur solum circa principia iudiciorum, quæ scilicet sint naturæ, vires, & qualitates tum planetarum, tum reliquorum syderum, nec non etiam partium cœli, & eorum omnium inter se commixtiones, & habitudines, de qua Claudius Ptolamæus in primo sui Quadripartiti libro copiosè, & eruditè tractat.

Exercitatoria, seu Operatoria est, quæ ex his principijs futuros rerum euentus iudicat, ac prænunciat: hæc autem in quatuor primas partes diuisa est.

*Que Astrologiæ
pars distinetur
quæ*

Prima est de vniuersi mûdi statu, vtpotè de principijs, mutationibus, & excidijs vrbiũ, Imperiorum, & Monarchiarũ: & vbi, & quādo pax, bellum, sectæ, pestilentia, terræmotus, & diluuiā cōtingāt, quæ quidem cum à magnis Planetarum congressibus, ab eorundemque orbium Apogeorum, & Eccentricorum mutationibus, nec non ab octauæ sphere tardissimo incesu, & alijs diuturnis causis dependeat, quorum effectus ad multa sæcula extendi putatur, maximis difficultatibus sit obnoxia, cum talium momenta minimè obseruari possint, ob idque ab humano intellectu nō nisi summa cum difficultate cognoscitur, nec ita perfectè vt aliq̃, de qua tamē generalia quædam haberi possunt, vt potè quod talis coniunctio tali anno, tali mense, in tali signo, & trigono accidet, & quòd tali sæculo maxima, minimavè Eccentricitas, & Obliquitas Solis erit, & quòd mutatio Apogei talis planerè ex aliquo signo eueniet, ideo non mirum videri debet si Albumassar cū tota vetustate, nec non Escuius cum plerisque alijs recentioribus scriptoribus de hac sciētia, quæ sibi, & intelligētis reseruauit Deus, tã stolidè & tenebrosè ptraçarūt.

Secunda Astrologiæ pars agit de mutationibus aëris, vt de tempestatibus, de estuosis, serenis, humidis, frigidisve aëris constitutionibus, & de his, quæ inde consequuntur, vt sunt salubritas, pestilentia, lues, annonæ copia, vel penuria, terræmotus, inundatio, &c. & hoc potissimum per luminarium deliquia, per reuersionem Solis ad æquinoctialia, & solstitialia

alia pr
rum pla
ras, & al
lib. satis

Terti
quo ad
ad genit
hominu
nes ad v
sus, & al
turalibu
teleimat

Quar
dinum, a
De hac
ra planta
bus opo
continge
conduca
habentur
brorum l
fulant, n

Hec si
Chaldei,
cupidior
miscueru
rum facie
narias, fri
nos, scem
hæc princ
de interro
absq; vilo
perstitio
viri(tace
cilitatem
ita vt non
non imme

Restat
camus, vt
lius studic
obiectum
mētata qu

alia puncta per nouilunia, ceterasque tum lunarium, tum reliquorum planetarum configurationes, per stellas fixas, & denique per cometas, & alia, quæ in sublimi apparent. De hac Ptol. in 2. Apotelesmatum lib. satis copiose, ac physicis fundamentis pertractat.

Tertia Diuinatoria pars, quæ de priuata cuiusque hominis vita, tum quo ad statum corporis, tum quo ad fortunam, & conditionem tractat, ad geniturarum iudicia refertur Genethliologica; dicitur: ea siquidem hominum temperamenta, & quæ inde sequuntur, qualia sunt inclinationes ad virtutes, ad vitia, & ad literarum studia, deinde mores, morbi, casus, & alia huius generis, quæ contingenter homini euenire possunt, naturalibus coniecturis iudicat, de hac similiter Ptolemæus in 3. & 4. Apotelesmaticis libris naturales limites minimè excedens abundè disserit.

Quarta demum pars est de initijs operum, actionũ, rerum, & ægritudinum, atque de electionibus temporum singulis rebus cõuenientium. De hac Nauigatoria, & Agricultura magnoperè indigēt, hæc ut temporaria plantandi, inferendi, seminandi, cedendi ligna, & reliquis operationibus oportuna eligere queat: illa vero ut tempora, in quibus repestates contingunt, effugere sciat. quantum postea hæc pars Medicæ facultati conducatur ex Hippocratis, & Galeni sententiis, qui Medicorum principes habentur, facile persuaderi potest, quippe qui in permultis suorum librorum locis hanc Medico ita necessariam asserunt, ut sæpe ægroto consulant, ne se Medici hanc non callenti manibus committat.

Hæc sint veræ, legitimæque Astrologiæ naturalis partes, quanquam Chaldei, Arabes, & Iudei, talesque inculti authores, qui æquò diuinandi cupidiores eam amplificare volentes, multa inania deliramenta illi immiscuerunt, ut puta sortes, seu omnium rerũ partes, decurias, seu signorum facies, & simulacra, quæ cum his cooriri dicunt duodenarias, nouenarias, fridarias, gradus lucidos, tenebrosos, fumosos, vacuos, masculinos, femininos, horas planetis assignatas, & alia. Quinimo non solum hæc principia falsò sunt commenti, verum integros etiam tractatus, ut de interrogationibus, de imaginibus, & maiori ex parte de electionibus absque villo naturali fundamento compilauerunt, quam quidam Arabum superstitiosam barbariem permulti tum præteriti sæculi, tu ætatis nostræ viri (taceo hos, qui veram scientiæ semitam sequuntur) ob quandam facilitatem ineptè insectando, in multos, maximosque errores incurrerunt, ita ut non solum à vulgo irrideantur, a prudentibus reprehendantur, sed non immeritò etiam exosi, & suspecti ab Ecclesia Catholica habeantur.

Restat nunc, ut de Astrologiæ Prædictiue obiecto breuiter aliqua dicamus, ut simul nostram intencionem, & institutum ordinem, quò facilius studiosi ad eam accedant, paucis aperiamus. Subiectum igitur, seu obiectum Astrologiæ sunt cœlestia corpora quatenus in elementa, elementataque corpora agunt, & alterationes, atque mutationes inducunt,

A 2 cuius

*Astrologia
in ordine*

ISAGOGICARVM

cuius præcipue partes sunt septem Planetæ, stelle fixæ, & partes celi mutabiles, atque immutabiles, sicut infra dicetur. Cum autem nostra intentio sit introductoriam Astrologiæ partem persequi, quæ alijs Operatrici partibus principia præparat, in vniuersum hæc omnia ad septem erraticarum tractationem tanquam principalem obiecti partem reducere decreuimus. Quare cum Planetarum vires, atque effectiones sex præcipuis modis dignoscantur. Primo iuxta primas qualitates. Secundo ex collatione ipsorum ad proprios orbes, seu circulos. Tertio prout afficiuntur à stellis fixis. Quarto quarum ad partes celi tam naturales, seu immutabiles, quam accidentales, seu mutabiles. Quinto ad Solē ipsos comparando. Sexto, & ultimo ex mutua inter se collatione. Ideo hos omnes modos exponere proposuimus, sed post primum, & secundum modum tractabimus de stellis fixis, quæ sunt secunda pars subiecti Astrologiæ, & amplectemur simul tertium membrum: deinde dicemus de partibus celi tam naturalibus, quam accidentalibus, quæ sunt, tertia obiecti pars: postremo reliquos modos per ordinem prosequemur.

De septem erraticis stellis.

Cap. 2.

Septem sunt Planetæ, qui vagantes seu errantes stelle, ideo ab Astrologis nuncupantur, quia varijs motibus moueri manifestè cernuntur; horum autem nomina, & characteres sunt hæc.

Saturnus	Iupiter	Mars	Sol	Venus	Mercur.	Luna
♄	♃	♂	☉	♀	☿	☾

Horum verò omniū duo sunt, qui potentia, claritate, cognitione, simplicitateque motus ceteros antecellunt, qui luminaria ideo appellantur quia plurimo abudant lumine, sic ut in die vtrunq; cerni queat, reliquæque stellas suo splendore obūbrant, sed horum alterum luminare maius nuncupatur, nempe Sol, qui destruens tenebras, & omnia radijs suis perulstrans dominationē diei suscipit, & est in medio ceterorum planetarū tanquam dux, & moderator. Alterum, quod est Luna, luminare minus dicitur, & hæc præest nocti: reliqui autem quinque errone simpliciter Planetæ nuncupantur, & horum tres, qui supra Solem suos orbes habent, ut ♄ ♃ ♂ superiores appellantur: alij autem qui infra Solem sunt, ut ♀ & ☿, quibus adiungitur etiam Luna, inferiores dicti sunt.

De Planetarum vi, atque potestate iuxta primas qualitates.

Cap. 3.

Secundum primas qualitates Planetarum vires, atque effectiones tripliciter distinguuntur. Natura nempe, qualitate, seu conditione, & sexu.

Sexu. In
humidi
steriles
se, sed p
sitam vi
litates i
ducunt.

Solig
lum
fatis co
in anni
hu
cateri
res ele
redde
pter So

H v
Sole di
quod r
terra v
vapore

quonia
calidit
lumin
ra vald
♂ id
est, & d
tractos

♀ de
censetu
gnamq
bus aet
sam ma
♀ de
cinitate
dere po
proxim
litates,

PARS PRIMA.

3

Sexu. Iuxta naturam igitur planetę dicuntur calidi, frigidi, sicci, atque humidi, quo fit, vt benefici, & vitales, malefici, & exitiales, fecundi, atque steriles dicti sint: minimę verò putandum est, has qualitates eis verè inesse, sed potius virtutes harum qualitarum effectrices, quoniam iuxta insitam vniuscuiusq; stellę vim, caloris vè magnitudinem huiusmodi qualitates in elementis, corporibusque elementatis irradiatione, & motu inducunt, mouent, mouendo afficiunt, atque afficiendo contemperant.

De septem erraticarum natura. Cap. 4.

Soligitur iuxta primas qualitates est moderatę calidus, atque paululum siccus, idest vim calefaciendi, & leniter desiccandi habet: quod satis constat cum propter eius magnitudinem, tum propter euidentēs in anni vicibus, & temporibus mutationes.

¶ Humida ideo appellatur, quoniam cum sit terrę proxima, plusquā ceteri planetę in illam suo lumine agens, & ex humidiori parte vapores eleuans humectat, & madefacit aerem, & subiecta corpora mollia reddens putrefacit; sed habet etiam aliquam excalefaciendi vim propter Solis illustrationem.

¶ Vero stella frigida, & parum sicca dicitur, quia cum longissimē a Sole distet, debilitat eius radios suscipiens parum simpliciter calefacit, quod respectu nostri refrigerare est, quā maximē etiam ab humidis terrę vaporibus distat, quapropter exiguitate sui caloris comprimens vapores desiccet.

¶ Autem calidus, & humidus temperatę dicitur, ob idque secundus, quoniam medius est inter **H** minimē calefacientem, & **♄** intemperate calidum, & aestuosum: cum autem magnam molem habeat, plurimumque luminis, attrahit vapores, & humectat; sed non ideo multos, cum a terra valde distans sit.

¶ Ideo immoderate calidus, & siccus dicitur, quia & Soli proximus est, & densiorem substantiam, igneumque calorem habet, ob idque attractos ab aliis stellis vapores dissipat, & consumit.

¶ Deinceps calida est, sed magis humida, quippe vt Soli vicina calida censetur, minus tamen quā **♄**, quoniam cum terrā sit proximior, magnamque habeat molem, quā plurimos a terra vapores attrahit, quibus aer refrigeratur, & eius calor minor redditur, ob quam etiam causam magis humida, quā calida manifeste apparet.

¶ Demum versatilis nature, & anceps est, aliquando enim propter vicinitatem ad Solem siccet, cum ab eo nunquam plus 18. partibus recedere possit, interdum etiam humectat, quoniam cum Lunę, tum terrę proximus est, imitatur potissimum ceterarum etiam erraticarum qualitates, quando eis associatus est.

A 3 Ex

ISAGOGICARVM

Ex his, quę diximus satis manifestē constat, quasdā stellas beneficas, quasdam verō maleficas iuxta eorum qualitates iudicari: siquidem ♄, & ♀ calidę, & humidę stellę temperatę sunt naturę, ob idq; beneficę, & fortunatę; sed ♃ maximē beneficus est, cum in illo calor humido perfectē dominetur: quamobrem Fortuna maior nuncupatur. ♀ deinde cū temperaturā habeat, in qua mediocriter calor humido dominatur propter humidę copiam, Fortuna minor dicitur; sed ☿ ob caloris paucitatem, humidęq; exuberantiā parum benefica, & Fortuna iudicatur: attamen dum luminibus est plena, quoniam tunc satis caloris pro humidę ratione acquirit, maximē benefica censetur. ♄ præterea, & ☿ stellę extrinsecas, & maleficas dictę sunt ob id, quia qualitates naturę humanę noxias habent; sed ♄ ob nimiam frigiditatem, ac pessimam naturam infortuna maior dicitur. ☿ vero feruentissimus, immodiceq; siccus minor infortuna nuncupatur. Demū ☿ atq; ♀ ancipitis, medięq; naturę indicator: ♀ copiam dū ☿ aut ☿ copulatur, siccus efficitur, cū ♄ vero iunctus frigidus apparet, propterea intemperatus erit, ac malefaciens: sed quādo ♄, ♀ aut ☿ iungitur, calidus, & humidus efficitur, atq; ideo temperatus, & beneficus. Sol autē quoniam ceteros planetas suo lumine impedit, eorūq; benefica decreta frustrat, dū sub eius occultantur radiis, tū etiam ☿ maleficis planetis iunctus eorū noxias vires foueat, atq; auget, maleficus cēferi debet, tametsi quādo alicui fortunę per cōueniētē aspectum copulatus est, maximē omnīū beneficus planeta iudicatur.

De qualitate, seu conditione erraticarum. Cap. 5

Qualitas, seu conditio planetę est ipsius naturę tēpori conueniens, qua scilicet diurnum per diem, nocturnum verō per noctem gaudentem vocamus: tunc enim ipsius actio vehementior erit, vbi cū qualitate temporis congruerit. Sunt igitur planetę diurni, qui Solis naturam insequuntur ♄, & ♄, alter salutaris & beneficus, alter vero malignus, & calamitosus. ♄ namq; propter temperatam crasim, in qua calor dominatur humido similitudine recreatus die latatur, & eius vis potentior fit. ♄ vero hæc conditio conuenit ad frigus ipsius temperandū: quoniam in mala mixtione semper deteriores qualitates contrariis emendare conuenit, & sic minus noxius erit.

Sed nocturnam Lunę conditionem adsequuntur ♀ atque ☿, altera quidem stella salutaris, altera intemperata atque perniciofa: nam cum ♀ ea temperie constet, in qua, vt in noctis qualitate, calor maximē ab humectatione vincitur, idcirco noctis vmbra gaudet. ☿ vero quamuis verē sit diurnus, idest efficacior in die, quā in nocte, hæc conditio conuenit ad ipsius ariditatem temperandā, quapropter cum nocte dominabitur, minus etiam nocuenti afferet.

☿ au-

☿ aut
nem fac
nanque
quæ qu
quidem
dior, at

A Tr
stat
netę va
Planeta
rum ten
tem hi
humide
dię nat
etiam d
Solem,

S Ecun
orb
cyclus c
velox, ta
tur, qua
Dicen
gis opp
nomica
ni centi
ta, seu 3
augetur
Hypoge
tur, cum
Eccenti
summa
stantia
gæo, cū
fide pla
netę cen
te, quæ
nouem

PARS PRIMA.

¶ autem cum anceps sit, versatilisque naturæ, ad vtrunque condicio-
nem facile sese accommodat, fitque diurnus in matutino exortu: hæc
nanque regio propter Solis ad eam accessum incalescit, fitque aridior.
quæ qualitates diei sunt: sed hesperus, seu occidentalis fit nocturnus, si
quidem vespertina regio ex recessu ☿ ab ea fit ad instar Lunæ frigi-
dior, atque humidior.

De Planetarum sexu. Cap. 6.

Atribuitur etiam Planetis sexus hac potissimum de causa. Satis con-
stat in rebus omnibus mares potentiores esse feminis, idcirco Pla-
netæ valentiores existentes masculi censendi sunt. Distinguitur autem
Planetarum sexus ob qualitates, quibus præsent, qua ratione ij, in quo-
rum temperatura calor humido dominatur, masculi dicuntur: sunt au-
tem hi ☿ ♃ ☊ ☋. Fæminei vero dicuntur ij, in quorum crassi calor ab
humido superatur, ut ♄ atque ♀. Mercurius autem indifferens, & me-
diæ naturæ indicatur, siquidem nunc humidus, nunc aridus existit. Aliis
etiam de causis mutatur Planetarum sexus, utpotè collatione eorum ad
Solem, & etiam ad quadrantes cæli, ut infra suis locis dicemus.

De collatione Planetarum ad proprios orbés. Cap. 7.

Secundo modo Planetæ robur, atque potestas ex eius situ in proprijs
orbibus dignoscitur, qui sunt Eccentricus, & parvus orbis, qui Epi-
cyculus dicitur, quò fit ut ascendens, descendens, in Apogæo, in Perigæo,
velox, tardus, mediocris motu, directus, stationalis, & retrogradus dica-
tur, quæ omnes passionés ratione suorum orbium eis contingunt.

Dicitur igitur planeta ascendens in Eccétrico, dum à Perigæo, seu Au-
gis opposito, ad Augem, seu Apogæum defertur. Et hoc per tabulas Astro-
nomicas sic cognoscitur, quâdo Anomalia Eccentrici, quam Alphonsi-
ni centrum dicunt, à 6. signis, vel 180. partibus vsq; ad 12. signa comple-
ta, seu 360. partes, quæ totum integrum Eccentrici ambitum cõponunt,
augetur. E contrario postea descendens dicitur, quoties ab Apogæo ad
Hypogæum, seu Augis oppositum percurrit, quòd per tabulas perpédi-
tûr; cum eius centrum vsq; ad 180. partes, seu 6. signa excrescit: cum vero
Eccentrici Anomalia nullum obtinuerit gradû, Planeta in Apogæo, seu
summa Absidiæ esse dicitur: quoniam Anomalia Eccentrici, cum sit di-
stantia centri Epicycli ab Apogæo Eccentrici incipit numerari ab Apo-
gæo, cû deinde 6. signa completa obtinuerit, in Hypogæo, seu ima Ab-
side planeta reperitur. In prima autem longitudine media erit, cum pla-
netæ centrum 3. signa, seu 90. partes obtinuerit: in altera vero medieta-
te, quæ secunda dicitur, tunc erit, cum planetæ centrum 270. partes, quæ
nouem signa complent, possidebit. Sed Lunæ status in Eccétrico alia

A 4 via

ISAGOGICARVM

via perpenditur, quoniam singulis quindecim diebus Apoggeum eius locum immutat. Ita ut quando iuxta medios motus ☉ iungitur, tunc Apogea fit, cum autem ☉ per 60. partes distat, quando scilicet in * eius est, tunc in prima Eccentrici medietate reperitur; per 90. partes, seu per ☐ aspectum distans in augis opposito versatur, in Δ. vero Solis, seu per 120. partes elongata in longitudine secunda reperitur, & demum cum Soli opponitur, rursus in Apogeo inuenitur. Non dissimili modo in paruo circulo planetarum ascensus, descensusve considerantur; sed hæ passionibus ex tabulis motuum per anomaliam orbis, seu commutationis, quam Alphonsina tabula Argumentum dicunt, cognoscuntur. Etenim cum Anomalia orbis vsque ad 180. partes, vel sex signa augetur, ab Apogeo ad Perigeum descendens est, cum vero à sex signis vsq; in 12. signa excrefcit, tunc ad Augem epicycli ascendens dicitur. Apogæum vero orbis tunc planeta tenet, cum nullum gradum, nec signum eius Argumentum habet, similiter quando eius Argumentum 6. signa tenet, tunc planeta Augis oppositum percurrit. Insuper hæ in Epicyclo affectiones ex collatione planetarum ad ☉ satis congruè dignosci possunt, sed differenter in superioribus, atque inferioribus planetis. Superiores etenim cum Soli iuncti sunt, quod circa medium suæ directionis euenit, in Apogæo Epicycli versantur, suntque descendentes cū Sol ab ipsis elongatur, ita quod tot partibus planeta a culmine sui Epicycli elongatur, quot ☉ à planeta secundū signorum seriem distat; deniq; cum planeta ☉ sunt oppositi, tunc inam partem Epicycli possident, & hoc ad medium tempus suæ retrogradationis euenit. Aliter vero in duobus inferioribus contingit: nam cum ☉ post matutinum ortum ducti sunt, tunc etiam summam Epicycli partem tenent: post vespertinum vero exortum inferiorem Epicycli partem occupant. Caterum hanc planetarum ad suos circulos habitudinem in Ephemeridibus nostris magna diligentia annotauimus, & in infra scripta hac tabella Apogæorum, & Perigæorū in Eccentrico vera loca ad annum Domini 1581. computauimus, quæ, ut cognoscatur, quando longissimè a terra planeta elongatur, aut ad eam propinquior fit, plurimum conducit. Etenim cum planeta Apogæum Epicycli possidet, quando circa locum Apogæi Eccentrici hic inscriptum reperitur, longissimè tunc à terra distat, quoties verò oppositum angis Epicycli percurrrens, simul in loco Perigæi Eccentrici inuenitur, tunc ad terram quam proximè accedit, ita ut aspectu nostro maximus videatur. Hæc est tabella, quæ ob Apogæorum lentissimum incessum ad multos annos, tum ante, tum retro commodè inseruire potest.

Ad extremum notandum est secundum

	Apogea			Perigæa		
♄	29	2	♄	29	2	♄
♅	6	36	♅	6	36	♅
♆	28	18	♆	28	18	♆
♇	8	54	♇	8	54	♇
♈	6	15	♈	16	15	♈
♉	29	54	♉	29	54	♉

Carda-

Cardan
puriores
est perfe
In oppol
agens na
minimè
velocior
& purior
Conti
velocita
citur ita
nem suo
Tardi
nor med
gna fuer
rus mot
lis medi
Direc
seu cum
trograd
tur, seu
appellat
nimè va
cedere i
pus curi

Octa
no
tu versu
ter se di
mutant
ta fueru
magnitu
cillimè

Stella
fixa
Atroq
oiliu
cardi

Cardanum, quod omnes Planetæ iuxta Eccentrici, & Epicycli Apogæi puriores, meliores, & feliciores existunt: quia magis primæ sphaeræ, quæ est perfectio omnium, proximiores sunt: tamen si minimè robustiores sint. In opposito autem Augis robustiores: sed deteriores sunt: quia omne agens naturale tanto validius agit, quanto proximius passo est: sed hoc minimè accidit in Luna. Nam cum in opposito Epicycli existit, siq; ibi velocioris cursus, & proximior terræ, non solum robustior: sed melior, & purior simul fit, quoniam natura elementari magis gaudet.

Contingunt etiam ratione suorum orbium planetis passiones alia, ut velocitas, tarditas, mediocritas motus, directio, regressio, & statio. Dicitur itaque planeta velox, cuius verus motus secundum signorum ordinem suo medio motu in hac tabella annotato maior est.

Tardus è contra dicitur, cum eius verus motus minor medio motu, vel eius incessus in antecedentia signa fuerit. Mediocris denique motu, quando eius verus motus iuxta signorum consequentiam est æqualis medio motui.

Directus verò dicitur, cum eius motus augetur, seu cum in subsequentes signorum partes incedit. Retrogradus cum in antecedentes signorum partes fertur, seu cum eius motus minor fit. Porro stationalis appellatur, quando nihil permeat, seu eius motus minimè variatur: sed in stationem primam incidit, dum parum post retrocedere incipit, stationem secundam tunc possidet, cum post parum tempus cursum suum dirigit, seu fit directus.

De syderibus, seu fixis stellis. Cap. 8.

Octavo orbi stellæ affixæ ab Astrologis inerrantes dictæ fuerunt, non quod vilo motu non moveantur: siquidem peculiari suo motu versus ortum tardissimè feruntur: sed quoniam eandem semper inter se distantiam servant, nec etiam à via Solis unquam situm suum permutant. Sunt itaque stellæ fixæ, quæ maximè ab Astronomis consideratæ fuerunt 1022. & hæc differunt inter se magnitudine, cum aliæ primæ magnitudinis, aliæ secundæ, aliæ tertiæ sint, &c. prout in hac tabella facillimè conspicitur.

Primæ sunt 15. diametrum appar. habentes scrup. 8.
Secundæ sunt 45. quarum diameter est scrup. 6.
Tertiæ sunt 208. habentes diametrum scrup. 4.
Quartæ sunt 474. & earum diamet. est scrup. 3.
Quintæ sunt 216. habentque diametrum scrup. 2.
Sextæ sunt 50. quarum diameter est scrup. 1.
Obscuræ & tenebrosæ sunt 9.
Nebulosæ, seu maculosæ sunt 5.

Has

Medij motus Plane- tarum diurni.			
♄	0	2	0
♃	0	4	59
♂	0	31	27
☼	0	59	8
♀	0	59	8
♁	0	59	8
♂	13	10	35

eius so-
nc Apo-
* eius.
seu per
seu per
um cum
o in par
hæ pas-
tionis.
Erenim
ab Apo-
æ. signa-
vero or-
gumen-
unc pla-
iones ex-
differen-
um cum
Apogæo
atur, ita
uot æ
sunt op-
tempus
contin-
ammam
rem Epi-
ulos ha-
umus, &
trico ve-
oscatur;
inquiri-
cli possi-
peritur.
Epicycli
Perigæa
2 II
36 V
18 ~
54 6
5 16 4
54 8
Carda-

ISAGOGICARVM

Has autem fixas stellas sapientes antiqui ad 48. imagines reduxerunt, ad hoc vt melius cognosci, & obseruari possent: relictis tamen nonnullis, quas informes appellauerunt, vt apud Aratum, Eginium, Ptol. & alios videre est, quorum duodecim sunt signiferum intexentes, & a parte Septentrionali 21. incidunt, & hæc sunt Vrsa minor, Draco, Bootes, Vrsa maior, Cepheus, Corona Gnosia, Hercules, Lyra, Cynus, Cassiopea, Perseus, Auriga, Serpentarius, Aquila, Serpens, Telum, Delphin, Pegasus, Equisectio, Andromeda, & Triangulus. Sed a Meridionali cæli plaga quindecim statuuntur, vt Orion, Procion, Syrius, Lepus, Navis, Hydra, Crater, Coruus, Centaurus, Fera, Thuribulum, Piscis meridionalis, Cetus, Eridanus, & Corona australis.

De robore atque fixarum potestate. Cap. 9.

Fixarum verò stellarum robur, atque efficacia multis modis perpenditur, quos omnes per ordinem hic enumerabimus.

Primo ex magnitudine, quoniam quo maiores, eò magis efficaciares sunt: paræ autem imbecilliores vires habent.

Secundo ex lumine, quæcunque enim lucidum habent lumen, illustres effectus causant, quæ plurimum micant, magnas conturbationes efficiunt, quæ densum habent lumen, efficaces exsunt; quæ rarum debiliores, quæ vero parum luminis habent, vt obscuræ, & nebulosæ, obscuras, & malos effectus causant.

Tertio ex colore eorum vires dignoscuntur: etenim quæ candidum, & splendidum colorem habent, vires referunt: quæ vero claræ, splendide, & modicè rubentes naturam retinent; splendidissimæ, & buxæ, vim insinuant: Candidæ, pallentes, & hebetis luminis, Lunares effectus inducunt: Rubræ quoque assimilantur; plumbeæ verò splendide cineræ naturam insequuntur. Nubilosæ, seu maculosæ, & te nebræ naturam habent. Cæterum Ptol. cum antiquis Astrologis non solum ex magnitudine lumine, & colore naturam fixarum inuestigat, sed etiam aliis rationibus, obseruationibus, & certissimis experimentis eam declarat.

Comparantur autem fixæ ad partes cæli, quarum cum aliæ immutabiles sint, vt longitudo, latitudo, declinatio, aliæ mutabiles, qualia sunt domicilia: ideo quartò considerantur fixæ secundum longitudinem, quatenus ad signiferum referuntur, vt scilicet sint in tali, vel tali signo, &c.

Quinto ratione Latitudinis examinantur, ita vt quæ in Zodiaco incidunt, cæteris maiorem habeant vim: quoniam & planetis corporaliter iungi, & ab eorum radiis illustrari possunt, & sic eorum auxilio

suas

suas vires
peculiariter
defertur
habeant
dunt: quæ
quæ ultra
etenim
ficacior
& quæ
latitudin
rum hab
per præp
strum ter
Sexto
clination
Septim
in singuli
verò om
perlustra
Octau
aut occi
dunt pot
ambiunt
Nono
tam ad S
tipliciter
lum cum
cum plan
tæ sunt
occidunt
quando
mergitur
talem ele
tur, vel o
occidit
minat, ve
lo positio

suas vires ad nos transmittunt: nam cum fixæ nimium à terra distent, peculiarique motu tardissime cieantur, virtus illarum ad terram non defertur, nisi ad planetas, vel principales partes cœli collationem habeant. Præterea maximè efficaciares sunt, quæ in Ecliptica incidunt: quoniam singulis erronibus per corpus iungi possunt, post has quæ ultra secundum gradum latitudinis ab vtraque plaga sunt: hæ etenim omnibus planetis præter ☉ & ♃ copulari possunt, minus efficaciares erunt: quæ post quartum latitudinis gr. sunt, quia ☉ & ♃ & ♀ tantum copulari possunt: debiliores verò his erunt, quæ 5. gr. latitudinis vsque ad septimum excedunt, cum ♀ & ♃ tantum coitum habent: sed etiam eos magnitudo in his considerari debet. Insuper præponuntur stellæ fixæ, quæ ad Boream sunt, his, quæ ad austrum tendunt.

Sexto ratione declinationis, anteferendæ Boreales sunt illis, quæ declinationem austrinam habent.

Septimo quantum ad accidentalem situm cœli efficaces sunt fixæ, quæ in singulis domorum initijs, seu cuspidibus partiliter incidunt, maximè verò omnium potentiores sunt, quæ cor cœli, & horizontales angulos perlustrant.

Octauo, considerantur etiam prout simpliciter oriuntur in mundo, aut occident, & quæ in vertice alicuius regionis, seu ciuitatis incidunt potentiores sunt, nec non etiam quæ horizontis circumerferentiam ambiunt.

Nono & ultimo fixarum potentia examinatur ex habitudine eorum, tam ad Solem, quàm ad cæteros planetas, & hoc quidem modo multipliciter considerantur. Primo quatenus secundum longitudinem solum cum planetis iunguntur. Secundo prout in Antiscio ad vnguem cum planetis constituuntur. Tertio quando radijs planetarum illustratæ sunt. Quarto prout simul oriuntur in mundo. Quinto prout simul occidunt. Sexto quatenus simul transeunt m. c. vel inum cœli. Septimo quando oriente ☉, vel planeta stella fixa sub occidentali finitore demergitur. Octauo quando occidente planeta, stella in finitorem orientalem eleuatur. Nono quando ☉, vel planeta m. c. possidet stella oritur, vel occ. similiter quando planeta transit m. i. c. stella oritur, aut occidit. Decimo quoties planeta ex oriente, vel occidente stella culminat, vel imat cœlum. Vndecimo, & ultimo quatenus in eodem circulo positionis cum planetis sunt.

ISAGOGICARVM

De partibus, seu spacijs celi, & primum de Zodiaco. Cap. 10.

PARTES celi diuiduntur in naturales, seu immutabiles, & in acciden-
rales, seu mutabiles. Partes naturales sunt, quæ vel longitudine di-
stinguntur, qualia sunt Zodiaci signa, vel etiam latitudine, aut declina-
tione: partes verò mutabiles in duodecim spacia dirimuntur, sed pri-
mum de Zodiaco dicendum est, inde de reliquis per ordinem.

Zodiacum circulum, seu signiferum, sub quo planeta perpetua agita-
tione suos cursus dirigunt, eruditi veteres Astrologi nō sine Physica, ex-
perimentisque approbata ratione in duodecim æquales partes potissi-
mum diuiserunt, quas Dodecatemoria Græci, nostriq; signa appellauere,
deinde totam Zodiaci longitudinem in 360. partes emensi iuxta pro-
ximitatem dierum anni, singulis duodecim signis 30. partes æqua dimen-
sione tribuerunt, atq; has partes à Solis diurno gressu recentiores gra-
dus non incongrue nominarunt, vnusquisque verò gradus in 60. partes
æquales iterum secatur, quæ minuta, seu prima scrupula dicuntur, vnū
quodque minutum in 60. scrupula secunda, vnumquodque secundū in
60. scrupula tertia, & ita deinceps secundum exigentiam computationis
Mathematicæ secantur. Hæc autem duodecim signa aliter in Zodiaco
primi mobilis, aliter in illo stelliferi, seu octauo orbis intelliguntur, siqui-
dem in primo mobili à verni æquinoctij sectione initium sumunt, in or-
be autem stellato ad instar terrestrium imaginum, vt melius mente con-
cipi possent ex aggregatione quàmplurimum stellarum figurata fuerūt,
quæ quidem octauo orbis signa, & si tempore Ptolemæi, veterumq; artifi-
cum cum signis primi mobilis plane conueniebant, ex quo nomen reti-
nuerunt: tamen hoc nostro sæculo caput V stellati ab æquinoctij pun-
cto, seu à capite V primi mobilis circiter par. 28. elongatum est.

Duodecim autem signorum ordo, nomina, & characteres in hac tabel-
la apparent.

1 ♈ Aries	4 ♋ Cancer	7 ♎ Libra	10 ♏ Capricornus
2 ♉ Taurus	5 ♌ Leo	8 ♏ Scorpio	11 ♐ Aquarius
3 ♊ Gemini	6 ♍ Virgo	9 ♏ Sagittarius	12 ♑ Pisces

Multifariam autem hæc signa diuiduntur, quas diuisiones ordine cō-
gruo tractabimus, cum ex eis eorum natura satis manifeste appareat.

De prima Zodiaci diuisione à quatuor anni temporibus orta. Cap. 11.

Prima etenim diuisio à temperatura quatuor anni temporū median-
tibus circulis coloris in quatuor quartas, seu quadrantes proportio-
ne qua-

*Zodiacus Primi
Mobilis
Zodiacus Stellaris
secundus
Zodiacus*

ne quad-
plagis n-
tria cor-
Primi
ad instar
nea, & q-
Secun-
da, sicca,
seu robo-
Tertia
ca, melan-
Quarta
dus, hum-
De secunda
Secunda
pilia, l-
& quatu-
æstatem,
Sol est in
tropica, l-
cedendo
Fixa d-
pus in d-
midissim-
Comme-
nes, dum
corporib-
præsentis
hæc comi-
quia ab e-

Signorum
dicunt
sicco cō-
in frigidit-
Hæc id-
tate fœmi-
quædam

De

ISAGOGICARVM

De signis Septentrionalibus, & Meridionalibus. Cap. 14.

Altera signorum Zodiaci diuisio ab Aequatore orta est, quò sit, vt cum Aequinoctialis in principio V & ♄ equaliter Zodiacum secet, illa signa quæ versus partem Boream tendunt, Borealia, Septentrionalia, seu Arctica dicta sunt: reliqua autem, quæ versus Austrum inclinant, Meridionalia, seu Antarctica dicuntur.

Signa	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Septentrionalia.
Signa	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Meridionalia.

De signis Rectis, & Tortuosis, quæ intuentia, seu eiusdem potentie signa dicuntur. Cap. 15.

Distinguntur etiam signa ratione ascensionum in recta, & tortuosa. Recta dicuntur, quæ dum in Sphæra obliqua ascendunt, plus temporis occupant, quia cum maiori arcu Aequinoctialis, quàm Eclipticæ peroriuntur, & hæc dicuntur directè ascendentia, & sunt in medietate signiferi descendente, quæ ab initio ♈ vsque ad finem ♏ numerantur. Tortuosa vero, seu obliquè ascendentia sunt, quæ in breuiori tempore peroriuntur, cum in eorum ascensione plus est de Aequatore, quàm de Ecliptica, & hæc computantur in medietate signiferi descendente, quæ est à principio ♈ vsque ad finem ♏. Hæc signa recta, & tortuosa à Ptolemæo Antiscia, vel sese intuentia, eiusdemque potentie signa vocantur, quoniam in eisdem sunt parallelis, cum æquali spatio à punctis tropicis distent, & dum Sol per illas partes sese intuentes discurret, dies diebus, noctes noctibus, & horas horis æquales efficit, quapropter dicuntur intuentia, & æqualis potentie, tum etiam quòd vtraque signa ab iisdem partibus Horizontis orientur, & occidant.

Tabula Antisciorum, seu signorum sese intuentium.

Signa recta	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	directè ascendentia.
Signa tortuosa	♈	♉	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	obliquè ascendentia.

Signa verò, quæ □ radio se feriunt, dicuntur odiose se intuentia, quare inimica & mala sunt, præterea non solum integra signa, verù singulæ etiam signorum partes, quæ æqualiter à punctis tropicis remouentur, sese mutuo intuentes sunt æqualisque potentie. Itaque cum principium ♈ & finis ♏, principium ♈, & finis ♏ æquali distantia à tropicis recedant, manifestum est, quòd primæ partes cum extremis, & mediæ cum medijs

medijs
eorum
integro
40'. V
præcri
30' den
Par. 18.

Diu
que
lelis: sed
noctibus
in hybe
autem a

Signa
dientia c
quo supe

Postre
aliquo
tes, siue in
siue etiam
tili, quadi

V	{	Dex.
V	{	Sinif.
♈	{	Dex.
♈	{	Sinif.
♏	{	Dex.
♏	{	Sinif.
♏	{	Dex.
♏	{	Sinif.
Incon		

medijs signorum sese intuentium partibus conuenient, ob idque facilis eorum inuentio erit, subducendo partes, quarum Antiscia queruntur, ab integro signo, utpote a nu. 30. ut exempli gratia, si Sol sit in Par. 18. scr. 40'. V sitq; eius Antiscium, seu pars intuens inuenienda, primo ex suprascripta tabella constat signum V intueri signum PP, si ergo Par. 18. 30' demantur ab integro signo, reliquum erit Par. 11. 20'. quare ☉ in Par. 18. 40'. V existens Antiscium mittit in Par. 11. 20'. PP.

De Imperantibus, & Obedientibus signis. Cap. 16.

Diuidentur etiam 12. signa in Imperantia, & Obedientia, & hec sunt, que ab Aequatore equali spacio recedunt, suntq; in eisdem parallelis: sed Imperantia sunt in aeterna & boreali parte cœli, in qua Sol dies noctibus maiores facit. Obedientia vero in contraria parte cœli, nepe in hyberna, & australi, in qua ☉ longiores noctes diebus efficit. Hec autem ab Arabibus concordantia in itinere signa vocantur.

Signa a	V	☉	☿	♈	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Imperantia
Signa	X	☿	☉	♈	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	Obedientia

Signa vero, que in ☐ radiatione sunt, odiosè Imperantia & Obedientia dicuntur. Partes etiam imperantes, & obedientes simili modo quo superius intuentes, inueniuntur.

De Signis coniunctis, & inconiunctis. Cap. 17.

Postremo signorum alia dicuntur inter se cōiuncta, & hæc sunt, quæ aliquo modo inter se associantur & copulantur, ut quando intuentes, siue imperantes, siue obediētes sibi inuicem sunt, ut supra diximus, siue etiam quādo in aliquo aspectu inter se sunt, ut puta opposito, sextili, quadrato, & trino, quemadmodum infra de aspectibus trademus.

Tabula radiationum duodecim signorum.

	* ☐ Δ ♀		* ☐ Δ ♀		* ☐ Δ ♀		* ☐ Δ ♀
V { Dex. Sinif.	☿ ☉ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☿ ☉ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☿ ☉ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☿ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☉ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☿ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☉ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☿ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊
☉ { Dex. Sinif.	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊	☉ ☿ ♈ ♊

Inconiuncta vero sunt, quæ nullo horum modorum inter se cōueniunt

ISAGOGICARVM

niunt, hæc dicuntur aliena, & auersa, quia nullâ inter se familiaritatem habent. Inueniuntur verò inconiuncta signa tali pacto, quatuor signa fixa habent quatuor inconiuncta signa, & hæc sunt signa proximè antecedentia & sequentia, & his opposita. Mobilia habent tantum duo inconiuncta, scilicet succedens & eius oppositum: Cômunia similiter habent inconiuncta antecedens, & illi oppositum: in hac autem tabella omnes inconiunctæ combinationes descriptæ sunt.

Diodecim	Υ	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓	♈	♉	♊	♋	♌	♍	signa.
Inconiuſta	♏	♎	♍	♌	♋	♊	♉	♈	♇	♆	♅	♄	♃	♂	♂	Inconiuſta

De ceteris partibus cæli, quæ latitudine & declinatione
disiunguntur. Cap. 18.

Ordo expostulat, ut de reliquis stabilibus partibus cæli hoc in loco loquamur, quæ sunt Latitudo, & Declinatio.

Latitudo igitur est distantia, seu recessus stellæ ab Ecliptica: hæc autem duplex est, alia Borealis, alia Australis. Latitudo Borea est, quæ versus Arctoam, seu Septentrionalem plagam computatur. Austrina verò, quæ ad Meridianam cæli partem refertur. Quod autem fixæ stellæ aliæ Austrinam latitudinem, aliæ Boream habeant, nulli dubium esse debet: similiter quod Sol nullâ obtineat latitudinē, cum semper in Ecliptica maneat: à qua latitudo cōputatur; sed de ceteris Planetis nō omnibus notū est; itaq; sciendum est, quod cum plana deferentium ceterorum Planetarum non semper in plano Eclipticæ, quæadmodum illud Solis, maneat: sed ipsum planum Eclipticæ in centro mundi secantes, modo in Septentrionem, modo in Meridiē Planetas abscedere, & inclinare faciunt, quinetiā ob Epicyclorum inclinationes, & deflexiones nō parū Planetæ ab Ecliptica recedunt. Verū sectio, qua Planeta ad Boreā trāsit Anabibazonta à Græcis, à nostris verò nodus Euehens, Attollens, seu Ascendens, & caput draconis dicitur, taliq; caractere signatur ♄. At que sectio, qua ad Meridiem defertur, à Græcis Catabibazōta, & à nostris Nodus Deuehens, Deprimens, Descendens, & cauda draconis appellatur, taliq; caractere scribitur ♁: hi autē nodi contraria è diametro loca tenēt. Limites verò, seu Flexuræ, ubi maximā latitudinem Planetæ sortiuntur, ventres Draconis appellantur, ita ut pars, quæ in Aquilonē discedit, limes seu venter Boreus, ea verò, quæ ad Meridiem tendit, limes seu venter Austrinus dicatur. Ceterum nodi, qui ex inclinatione

tione d
Zodiac
aliquo
nis cat
magna
& plan
tur, cur
lis locu
bonis n
facilit
dislimē
pria cō
subsequ
peram
nes lati
cycli ac
pticam
cum ei
cem sol
ratione
ita facil
tus, sed
latitudo
quos pl
ma latit

M	1
B	2
h	3
l	4
o	5
q	6
o	7
o	8
o	9
o	10

Ampli
dētes, &
dentes, q
ior fit af
minum. I

tionem deferentis ad Eclipticam eueniunt, certo temporis spatio per Zodiacum discurrunt. Nodi siquidem Luna semper quotidie 3. scr. cū aliquot secundis in præcedentia feruntur. Hi etiam magnæ fortitudinis cæteris aliorum planetarum nodis esse reperiuntur, quia talia loca magnam vim à Luna recipiunt, assimilant Astrologi. Natura ♄, & ♀, & planetarum vires auget, ita quod bonus cum bonis associatus efficiatur, cum malis autem malus. ♃ verò assimilatur naturæ ♄, & ♂, & talis locus infortunat, & vim minuit, quamobrem cum malis bonus, & cū bonis malus est. Describitur autē motus ♄ in Ephemeridibus, ex quo facilius locus ♃ inuenitur. Verum cæterorum planetarum noditardissime in cōsequentia ad motum scilicet octauæ sphaeræ Apogæa propria cōsequuntur, quapropter eorum loca ad annum Domini 1584. in subsequenti tabella annotata pluribus annis & ante, & retro haud perperam satisfaciunt. Cæterum ob Epicyclorū inclinationes, & deflexiones latitudines absidum augentur, minuuntur vè, cum superficies Epicycli ad superficiem Eccentrici eodē modo, quo Eccentricus ad Eclipticam se habet, inclinata sit, quod quidem minimè in Luna cōtingit, cum eius Epicycli planū a deferentis plano non recedat, quare simplicem solum deferentis latitudinem habet. Igitur nodi, & ventres, qui ratione Eccentrici, & Epicycli simul in cæteris planetis accidunt, nō ita facile præfiniri possunt, cum tam frequenter eorum varietur motus, sed potius eorum loca ex Ephemeridibus petēda sunt in calce, vbi latitudo planetæ scripta est. Sequitur tabula nodorum, & limitum, quos planetarum deferentes faciunt, in qua etiam adnotatur maxima latitudo, quam planetæ habere possunt.

	Maxima latitudo		Sectiones, seu nodi				Limites, seu ventres	
	Borea	Austrina	Euehens ♄	Deprimēs ♃			Boreus	Austrinus
♄	3 2	3 5	9 2 ♄	9 2 ♄			9 2 ♄	9 2 ♄
♅	2 4	2 7	26 36 ♄	26 36 ♄			26 36 ♄	26 36 ♄
♆	4 3	6 50	28 18 ♄	28 18 ♄			28 18 ♄	28 18 ♄
♇	6 22	6 22	16 15 ♄	16 15 ♄			16 15 ♄	16 15 ♄
♈	4 5	4 14	29 54 ♄	29 54 ♄			29 54 ♄	29 54 ♄
♉	5 0	5 0						

Amplius sciēdum est, q̄ planetæ ratione latitudinis dicuntur ascendētes, & descendētes, respectu s. poli Zodiaci arctici. Sunt etenim ascēdentes, quando vel eius latitudo Meridiana minuitur, vel Borealis maior fit: ascendunt autem planetæ à limite Austrino vsque ad Boreū terminum. Descendentes verò dicuntur, quoties eius latitudo Septentrionalis

B nalis

ISAGOGICARVM

nalis decrefcit, vel quando Austrina augetur, descendunt namque & Boreali ad Australem limitem.

Declinatio autē nihil aliud est, quā stellarum ab Aequatore distātia, quæ duplex est Austrina, & Borea, nec dissimili modo respectu declinationis planetæ ascendere, vel descendere dicuntur. Nā dum stellæ ad Arcticum æquinoctialis polum nobis cōspicuum propius accedūt, in declinatione ascendere dicūtur. E contra descendentes sunt, quādo ab Arctico polo remouētur, immūque australe petunt. Stellæ igitur pōtentiores sunt in latitudine, & declinatione Septentrionali, quā ē contra in Meridionali, quoniam propius ad nos accedunt.

De fortuita, atque variabili diuisione celi. Cap. 19.

QVemadmodum supra partitione immutabili, atque firma distributum fuit cōlū in duas medietates, in quatuor quadrantes, & in duodecim spacia, seu signa, ita etiam conuenienter eodem modis diuisione, quæ ob primum motum ad diurnam celi conuersionem assiduō variatur, distinguitur. Primum itaque officio Meridiani circuli in duas æquas partes, quarum altera ascendens, altera descēdens dicitur, perpetuō dirimitur, quas deinde medietates Horizon, seu circulus finitor partitur, alterā scilicet partem supra hemisphærium nostrū eminetem, altera infra terram latentē relinquens ita, vt inde quatuor quadrantes exeant, atque hi quadruplicibus temporibus anni, complexionibus, plagis mundi, & hominum ætatibus iuxta Arabes comparātur. Postremo in duodecim partes æquales sectionē recipit, quas Astrologi Mansiones, Hospitia, Habitacula, & Domicilia nomināt. sed in hac partitione celi artifices inter se non nihil discrepant, quemadmodum infra cap. 10. secūdi tractatus, cui titulum fecimus, De cœlestis figuræ erectione, tractabimus. Porro hæc domus ab Horizonte orientali initium fumentes, & iuxta ordinem signorum per Horizontem inferiōrē ad eundem finitorem reuertentes ducūt, efficiturque, vt in vnoquoque quadrante tria contineantur domicilia.

Primus itaque quadrans, qui ab ortu ad mediū celi extenditur cōtinet domū 10. 11. & 12. & dicitur Masculinus, Orientalis, Adueniens, & secundum Arabes sanguineus, atque calidus, & siccus: quem tamen Ptol. tantum siccum asserit, ob id: quia cum Sol in eo est, humiditatem noctu excitatam deficcatur, tum etiam quōd subfolani venti ab hac plaga erumpentes aridi, & auram deficcantes sunt.

Secunda celi quarta à medio celi ad finitorem occidentalem terminatur, atque domum 9. 8. & 7. complectitur, quā Arabes cū Ptolemæo femineam, meridianam, & recedentē statuunt. Insuper eam cholericā, vt pote calidam, & siccā dicunt: quod Ptolemæi opinioni ferme cō-

sensit,

sentit, quippe propter inflammationes in m. c. maxime ad eam partem accedens, & propter ventos notos calidos, & rarificos ex ea regione spirantes, calidissimam esse ponit.

Tertium quadrantem 6. 5. & 4. domus componunt, cum ab occidente ad meridianum subterraneum deferatur, & est masculus, occidentalis, & adueniens, & iuxta Arabes melancholicus, frigidus, & siccus esse creditur. Iuxta Ptolem. tamen humidus est. Quoniam cum Sol ad eum peruenit, humiditas in die exhausta diffundi incipit, & Fauonij ab ea exeuntes teneri sunt, & madidi.

Quartus denique quadrans 3. 2. & 1. domicilia continens inter medium celi subterraneum, & orientem clauditur, femininusque septentrionalis, & recedens est. Arabes eum flegmaticum, atque frigidum, & humidum appellant, quod non multum a mente Ptolemæi discordat, quando eum frigidum ex eo dicit, quod dum Sol meridianum sub terra latentem conscendit, longissime a nobis abest, tum etiam quia Aquilonares venti, qui ex tali situ proueniunt frigidi, & congelatores sunt.

Domorum præterea alia sunt angulares, alia succedentes, alia denique cadentes. Angulares domus, seu cardinales dicuntur, quæ in quatuor cardinibus mundi incidunt, consequantur etenim ea quatuor Aequinoctialis, & Zodiaci puncta, quæ Meridianum, & Horizontem ab utraque parte tangunt: quæ puncta, ut principalia, maximæque potestatis vocantur cardines, anguli, turres, & à Græcis centra: dicuntur etiam cuspides, quod verbum & cæterarum domorum initijs commune est: sunt autem domus angulares prima, quarta, septima, decima. Hæc sunt cæteris robustissimæ, & validissimæ. Succedentes domus sunt secunda, quinta, octaua, undecima, sic dictæ, quia angulares domus proximè sequuntur, Græci has Anaphoras, seu Epanaphoras appellant: hæc sunt mediocres robore. Demum cadentes dicuntur, à Græcis Apoclimata, & Cataphora, vocantur etiam pigra, seu deiecta loca, quia cum Horoscopo nullam familiaritatem habent, ut duodecima, tertia, sexta, & nona; hæc sunt cæteris debilissimæ.

*Sequitur figura duodecim domorum cum
suis significatis.*

**Nomina, & decreta
duodecim Cœli
domiciliorum.**

1. Cadens ab hordeopositarum parentum, & breuium itinerum.

2. Succedens orientis domus facultatum, & bonorum.

3. Angulus orientalis domus vitz & constitutionis corporis.

4. Cadens s'm.c. in primorum oculorum, & carcerum.

5. Angulus in cœli cubitus celi. Dominus Regum honorum, & dignitatum.

6. Succedens in cœli bonæ fortunæ, & antiquitatis.

7. Angulus occidentis aspectum, & virtutis inuicem.

8. Succedet oculis, & mortalibus, & peccatis.

Postquam de partibus Cœli satis abundè diximus, restat vt tertium modum examinandi planetarum vires pertractemus. Primò igitur à familiaritate, quam cum duodecim signis habent, sortiuntur planetę quasdam potestates, quibus maxime eorum vires augentur, ac euiden- tiores sunt . Quoniam verò cuiusque planetę potestas in certis locis maior, in alijs verò minor apparet, ideo hæc planetarum in signis pote- states diuersis appellationibus secernuntur, & apud Ptole. septem gene- ra inueniuntur, quę à neotericis dignitates essentiales appellântur: hæc autem sunt Domus, Altitudo, Trigonus, Terminus, Carpentum, Perso- na, & Gaudium, de quibus in sequentibus capitulis plenè differemus.

Postremo pro vario situ infortuita Cœli figura planetarũ vires augẽ- tur, minuiturve. Etenim planetę in angulis robustissimi sunt, præcipuè in M. C. inde in oriente post in 7. loco: sed in I. C. debiliores sunt, satis et fortes, ac potentes sunt in 11. loco post in 9. inde in 2. 3. 12. 3. in 6. autem & 8.

& 8. m
quater
fortiun

Don
ra,
& funda
tiora, e
ceteris
rito ea
cum sit
fœmini
nature
ditur, E
Relig
ordine, c
possiden
quam pl
luminar
Inde c
tuna mi
distare p
fexangu
da, quen

Sequitur
mico signum
enim signum
domum
Subsec
data sunt
cundiora
nientia,
ne omni
Postre
proprium
cisimus,
gidissima
Neq; h
gitata, du
ex condit

& 8. male collocantur; sed hæc loca potissimum consideranda sunt, quatenus cum rebus inferioribus familiaritatem, ac significationem fortiuntur, prout in prædictionum libris fufius pertractatur.

De domibus Planetarum. Cap. 21.

DOMUS est locus potentior & principalior, utpotè præ ceteris natura, atq; temperatura Planetæ maxime conveniens. Cuius ratio, & fundamentum ex hoc apparet: quoniam cum ex 12. signis duo potè tiora, efficacioraq; comperta sint, cum propius ad verticem nostrum ceteris accedat, in quibus Sol maximum calorem apud nos excitat, merito ea luminaribus, ut præcipuis Planetis attributa sunt. Soli quidè ♀ cum sit signum masculinum, calidum, & diurnum: sed ☾ Lunæ cum sit femininum, & nocturnum, quapropter ea medietas, quæ à ♀ ad ☾ est nature solari maxime convenit: ea verò, quæ ab ☾ ad ♀ usque extenditur, Lunaribus est.

Reliqua, quæ supersunt, signa ceteris Planetis accommodata sunt eo ordine, quem planetæ in cælo tenent, & singuli bina signa pro hospitibus possident: etenim ♀, qui ratione sitas Lunæ proximus adheret, nec unquam plus 28. partibus à Sole recedit, cōvenienter proxima domibus luminarium signa, quæ sunt ♀ & ♀ pro domibus competunt.

Inde domicilia ♀ subsequuntur, quæ sunt ☿ & ♄, quia cum sit fortuna minor, luminaribusq; amica, neque à Sole plus 48. fere partibus distare potest, utpotè tertio signo à Sole, hæc signa luminarium domos sexangulari radio aspiiciunt: accedit etiam ad hoc, quòd ambo fecunda, quemadmodum ♀, sunt.

Sequitur in ordine ☿, cui ut infortune minori, luminariumq; inimico signa his succedentia pro domibus attributa sunt, ut ♄ & ♀: hæc enim signa tetragono radio luminarium domos feriunt: quidem domum Solis, ♀. Aries verò ☿ domum ☿.

Subsequitur inde ♄ fortuna maior, luminariumq; amicissimus, cui data sunt signa proxime his succedentia ♄ & ♄, quæ sunt ceteris fecundiora ad instar ♄, atq; cum luminarium natura maxime convenientia, ob id, quòd hæc signa luminarium domos trigona radiatione omnia optima aspiiciunt, velut ♄ Leonem, & ♄ Cancrum.

Postremo loco remanet ♄ frigidissimus, & infortuna maior, qui cum proprium orbem omnibus remotiorem habeat, sitq; luminarium inimicissimus, ob id reliqua signa, utpotè ♄ & ♄, quæ sunt malefica, & frigidissima, domibusq; luminarium opposita, merito ei conveniunt.

Neq; hoc loco mihi displicet demorum distinctio ab Arabibus excogitata, dum cuiq; planetæ alteram diurnam, atq; alteram nocturnam ex conditione ipsius signi attribuant. Itaque diurna domus Solis do-

ISAGOGICARVM

mui, nocturne verò ☉ domui configuratę erunt, & planetę diurni in diurna: nocturni verò in nocturna domo gaudere maximę dicuntur: sed indifferens ☿ magis in ♀ signo sicco gaudet, cum hoc etiam signum in hexagona radiatione domus ☉ sit.

Medietas Lunaris	☉	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	♂	Nocturna
	♂	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
Medietas Solaris	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna
	☿	Nocturna
	☽	Diurna

Contraria verò ratione op-
posita domibus Planetarum
signa maximę aduersantia na-
turę Planetarum sunt, cum
in eis ob contrariam consti-
tutionem vehementer vires
amittant, & hæc detrimenta,
seu exilia Planetarum vocan-
tur, quę sunt hæc.

Detrimenta Planetarum											
☉	☿	☽	♂	♂	☿	☽	☿	☽	♂	♂	☿
☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	☽

De altitudinibus Planetarum. Cap. 22.

Altitudinis, seu Exaltationis dignitas post domum præcipua est, & maxima, in qua existens Planeta, tanquā in signo ad propriam vim exercendam apto magnopere latet, & euidentem in aere, ceterisq; rebus mutationem ostendit. Eius autem ratio talis est. ☉ exaltatur in ♀, ob id, quia cum tale signum ingreditur in semicirculum Boreale scandens, qui procreationi rerum fauet, maximę gaudet, & tunc auge scere dies, & calor incipit, contrariaq; ratione in ♀ deijcitur. Lunę ve-
rò succedens ☽ signum pro Exaltatione competit, cum post ☉ secun-
dum obtineat in generatione locum: quoties .n. luminaria in ♀ copu-
lantur, vbi initium anni, & procreationis rerum sumitur, tunc ☉ post
coitum in ☽ apparere, lumenq; suum refulgere incipiet: eius aut deie-
ctio in ☿ est, sed cum ☿ frigiditatis, interitusq; rerum author sit, me-
ri ☽ aduersum Altitudinis ☉ signum competit, & pro deiectione ob
contrarias causas signum ♀, deinde ☿ in ☽ extollitur, vbi Septentrio
nales ventos, quorum maximę fecundus est, commodius excitat, in ☿
autem deprimitur, at ☽ vt ☿ contrario pro Altitudine ☽ designatus
est, quia cū tale signum sit a puncto verticali nostro remotissimum, ma-
gis calorem ☽, & ardorem obtemperat: contraria verò causa signū ☽
eius

eius est
vim in
sed ☽ y
trariam
& lux A

Triar
re de
signis tri
peratura
radium
mē cum
quatuor
& vnum
torem d
Primu
masculis
sculi, & c
cundum,
hunc Tri
dum est,
co signifi
cui etian
cum ☽ l
ventum
Sed An
rioribus
nam con
micus, qu
gunt ☽, q
in signis
tur, in ☽

eius est depressio: & postea, quæ humiditatis efficiens est, maximam vim in humido X signo ostendit, & in eo exaltatur, deijciturq; in ♄, sed & ut huic contrariæ naturæ existit, nempe aridissime, ita etiam contrariam Altitudinem exposcit, itaque in ♄, ut sicco signo sublimatur, & suæ Altitudinis defectus locus est X.

Exaltationes, seu Altitudines Planetarum									
♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
19	3	19	15	28	27	15	15	3	3
Deiectiones, & Casus.									
♄	♅	♆	♇	♈	♉	♊	♋	♌	♍
19	3	19	15	28	27	15	15	3	3

De Planetarum Trigonis. Cap. 23.

Triangularitatis, seu triplicitatis dignitas est dominium ex dignitate domus, altitudinis, & sectæ proveniens, quod Planetæ in tribus signis trigono connexis habent. Talia enim signa quamvis propriè temperatura haud conveniant, videntur tamen ob sexum, conditionem, & radium trigonum familiaritate quandam inter se conciliari, eò maxime cum ab eisdem Planetis gubernentur. Diuiduntur autem signa in quatuor triangulos, & in unoquoq; vnum signum mobile vnum fixu, & vnum commune incidit, & signi fixi dominus in quoque trigono portionem dominium, & primum locum obtinet.

Primus itaque Triangulus, quæ Arabes igneum vocant, ex ♄ ♌ ♈ masculis, & diurnis signis constat, cuius imperium sortitur ♄ & ♌ masculi, & diurni Planetæ, ita ut ♄ inter diu primum locum teneat, ♌ secundum, quemadmodum noctu ♌ primum, & Sol secundum. Arabes hunc Trigonom orientalem faciunt: sed Ptolemæus, cui magis credendum est, eum Borrholybicu appellat, quod mixturâ ex borea, & aphricco significat, etenim ob ♈ domum ♌ Septentrionales ventos excitat, cui etiam admiscuntur occidentales venti ob ♄ domum ♈, qui in locum ♌ succedit, ob id quia ♌ generalis ventorum motor peculiarem ventum minimè habet.

Sed Arabes huic Trigono tres dominatores tribuunt, cum alij superioribus Planetis ♈ adiungant, quem tamen Ptolemæus propter alienam conditionem, utpote nocturnam excludit, tum quia Soli est inimicus, qui huius Trigoni præcipuus dominator est, alij postea adiungunt ♌, qui similiter excludendus est, cum nec domus, nec altitudinis in signis huius Trigoni imperium obtineat, ob id etiam ♄ in ♌ deijcitur, in ♌ detrimentum patitur, & maxime Soli aduersarius est.

B. 4 Secun

ISAGOGICARVM

Secundus Trigonus tria signa foeminina, & nocturna continet, quae sunt ♊ & ♋ & ♌, atque hunc Arabes terreum appellant, eiq; iuxta Ptolemaeum ♎ & ♏, ut trigonocitatores praeficiuntur, sic quod in die ♋, & in nocte ♎ primum obtineat locum. Hunc Arabes Meridionalem ponunt, sed melius iuxta Ptolemaeum Notapelioticus, seu Austrisolanus, id est ex austro & subfolano mixtus dicitur, quonia propter dominium ♋ in ♋ Meridionales ventos mouet participantes cum oriente, ob ♋, cui ♋ dominatur, qui in Luna locum succedit, cum ipsa propter generalem significationem, sicut Sol, nullum specialem ventum habeat. Arabes etiam ♏ ut socium in dominio adiungunt, quem tamen Ptolemaeus negligit, cum in ♋ potiori huius Trigoni signo, utpote fixo, detrimendum patiatur.

Tertius autem Triangulus, qui aereus ab Arabibus dicitur, ex ♈ ♉ & ♊, & ♋ masculis & diurnis signis conficitur, cuius dominatores sunt ♈ & ♉, ita ut ♈ dies, & ♉ vero nocte praefatur. Dicitur hic Trigonus secundum Arabes occidentalis, sed de sententia Ptolemaei Borrapelioticus, id est ex borea & subfolano mixtus, quoniam venti ex eo provenientes ob ♈ magis in ipso dominantem orientales sunt, participantes cum Septentrione propter ♈, qui conditionis causa Saturno conciliatur, neglecto ♉, quem Arabes, ut participem adiungunt, quoniam nec domum, nec altitudinem in ipso habet.

Quartus & ultimus Trigonus ex ♏ ♐ & ♑ foemininis & nocturnis conflat, aeneus dicitur, habetque ut praeipuum dominatorem ♏, cum sit dominus fixi signi, qui tamen die ♋, nocte vero ♏ socios assumit. Arabes hunc Septentrionalem esse dicunt. Verum iuxta Ptolemaeum Notolibycus, seu Austriaphricus dicitur, utpote qui occidentales excitat ventos propter ♏ & ♐ dominos participantes tamen cum meridie propter ♑.

De finibus, seu Planetarum terminis. Cap. 14.

Observatum ab antiquis fuit, Planetas certos, ac limitatos gradus in signis obtinere, in quibus maximam praerogatiua habent, quos terminos, seu haec nuncuparunt, de quibus cum Ptolemaeus satis abunde tractet, eorum rationes, & fundamenta ponere, ideo solum tabulas eorum hic apponimus, admonentes Lectorem, quod postquam Ptolemaeus de ipsis tres opiniones recenset, finibus Chaldeorum reiectis, Aegyptiorum fines laudat, eosque, quos in quodam antiquissimo libro se inuenisse asserit magis praeter ceteris extollit. Verum ferè omnes tum veteres, tum iuniores Astrologi Aegyptiacos terminos approbare, & sequi magis videntur.

Tabula

Domus	Exaltatio	T
I	♈	♈
II	♈	♈
III	♈	♈
IV	♈	♈
V	♈	♈
VI	♈	♈
VII	♈	♈
VIII	♈	♈
IX	♈	♈
X	♈	♈
XI	♈	♈
XII	♈	♈

Carpet
calijs
tum, seu
societatis
omni suo
augetur,

Planeta
Sole, a
domibus,
les sint. At
ad faciem
le tot sign
dum succ
tot distat
dinem sig
patent.

Tabula precipuarum dignitatum essentialium.

Domus	Exaltatio	Tingoro cratores iux. Ptol.	Termini, seu fines Planetarum secundum Aegyptios.					Termini, seu fines, qui dicun- tur Ptolemei.				
			6	12	20	25	30	6	12	21	26	30
♈	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♉	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♊	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♋	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♌	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♍	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♎	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♏	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♐	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♑	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♒	D	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
♓	N	☉	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈

De Planetarum carpentis.

Cap. 25.

Carpenti, seu throni omnium nobilissima dignitas est composita ex alijs simplicibus, quæ supra posita sunt. Nam tunc Planeta carpen- tum, seu solium consequitur, cum fuerit in loco duabus, aut pluribus societatis dignitatibus cognato constitutus: videtur enim tunc quasi in omni suo gaudio collocatus, atque eius operandi facultas excellenter augetur, & conduplicatur.

De sua singulorum Planetarum persona.

Cap. 26.

Planeta suas personas gerere dicuntur, quoties singuli eo modo cum Sole, aut Luna configurantur, quo domus ipsorum cum luminariua domibus, ita tamen ut ad Solem occidentales, ad Lunam verò orienta- les sint. Arabes hanc Almugeam, & vulgares Astronomi videre à facie ad faciem nominant. In Almugea igitur Solis dicitur Planeta, cum à So- le tot signis distat, quot à ♈ prima domus eius, quæ subsequitur secun- dum successione signorum distat; sed in Almugea Lunæ est, quando tot distat signis, quot à ♎ domus Planetæ, quæ subsequitur, contra or- dinem signorum distat, quæ omnia enidenter in subsequenti tabella patent.

Almu-

ISAGOGICARVM

Almugea ☿			Almugea ♀		
♄	In signo se-	5	♄	In signo con-	5
♅	cundum se-	4	♅	tra seriem	4
♆	riem signo-	3	♆	signorum	3
♇	rum post ☿	2	♇	post ♀	2
♈		1	♈		1

De Planetarum gaudio . Cap. 27.

Gaudium planetæ iuxta Ptolemæum est, quando planetæ, non in proprijs locis, sed in amicorum dignitatibus, utpote suæ conditionis sunt: hæc autem exigua, & omnium minima est dignitas. Arabes verò intelligunt gaudia planetarum, quoties fuerint in suis principalibus domibus, sed hæc tanquam carpenti dignitas est à nobis supra posita.

De collatione Planetarum ad Solem . Cap. 28.

Quarto Planetarum robur respectu ad Solem consideratur, quò sit ut dicantur combusti, sub radijs, in corde Solis, orientales, occidentales, & denique matutini, & vespertini, aucti, & diminuti lumine.

Combustus dicitur planeta, quādo minus sui orbis medietate à Sole distat, seu ante, seu post, & tunc est in malo statu, & debilissimus. Sub radijs verò quando extra medietatem sui orbis à Sole elongatur, sed tamen est intra quantitatem, quam aggregarum orbium amborum componit, & tunc est minus debilis. In corde autem Solis est, quando ei corporaliter, idest secundum longitudinem, & latitudinem tanto spatium iunctus est, quantum componunt Solis, & planetæ semidiametri, hoc autem spatium, ut plurimum erit scr. 19. in hoc statu dicunt Astrologi, planetam fortissimum esse, & eius vires conduplicari. Alij autem considerant combustionem ab occultationis puncto, seu heliaco occasu ad punctum emerfionis, vel ortus heliaci, sed hoc intervallum propter inæqualitatem signorum ratione ascensionum, & descensionum minime definiri potest, nisi ope tabularum nostrarum Directionum.

Insuper planetæ dicuntur potentiores, quando orientales sunt. Dicitur autem tres superiores ♄ ♅ ♆ orientales, quando ☿ præcedunt, nempe à coitu ☿ usque ad ♄, seu in prima medietate Epicycli, quæ est ab auge ad oppositum. Nam in hoc statu Sol exoritur ante eorum occultationem. Dicuntur verò occidentales, quando sequuntur Solem, nempe ab oppositione ad ♄ & in secunda Epicycl. medietate, quæ est à Perigeo ad Apogæum: tunc enim interdiu oriuntur, nec videntur antequam Sol occumbat: habent autem superiores respectu ad Solē quatuor status.

Primus

*Planeta Com:
busus quid.
Sub radijs qd
In Cord Solis
quid.*

*♄ ♅ ♆, et ☿
Planeta Ori:
cinales, et ge:
ocinales qd.*

Primus
humidi.
tunc cale
in quo de
frigidi.

Venus
medietat
seu medi
piunt cui
nes versu
tur, & l
exortu at
gradi fin
fus Perig

Luna v
tunc mag
est à ☿ a
nionem e
est calida
magis sic
gis est fri
tum luna
tertij de
ne quadr
tius calid

Planeta
eis recedi
Sol ad eos

CAeter
confi
matur, se
au suoru
cedit, subl
ferentis A
gis remou
Boream a
uetur, &
Planeta
si ambob
nem: si ver
habet, sup

Primus est ab exortu matutino vsque ad stationem primā, in quo sunt humidi. Secundus est a statione prima vsque dum noctu oriuntur, & tunc calefaciunt. Tertius est e nocturno exortu, ad secundā stationem in quo desiccant. Quartus a secundā statione ad ortum, & in hoc sunt frigidi.

Venus & ☿ dicuntur orientales, quando precedunt Solem, & sunt in medietate secunda Epicycli. Verū sunt in matutino exortu a Perigæo, seu medio retrogradationis versus matutinas stationes, in quibus incipiunt cursum dirigere: sed in occasu matutino post matutinas stationes versus Apogæum. Dicuntur verò occidentales, quando sequuntur, & hoc accidit in prima medietate Epicycli, & sunt in vespertino exortu ab Apogæo Epicycli versus stationes vespertinas, in quibus retrogradi fiunt. In occasu verò vespertino, post vespertinas stationes versus Perigæum, dum recurrunt ad Solem.

Luna verò est orientalis ab ☿ ad ☽: occidentalis verò a ☽ ad ☿, & tunc magis robustior est, habetque ad Solem quatuor status. Primus est a ☽ ad primam ☐, in quo secundum communem Astrologorū opinionem est magis humida, quā calida. Secundus a prima ☐ ad ☿, & est calida magis, quā sicca. Tertius a ☿ ad secundam ☐, in quo est magis sicca, quā frigida. Quartus denique a secunda ☐ ad ☽ ubi magis est frigida, quā humida. Verū tamē qualitates quatuor quadrantum lunarium ad Solem magis comprobo, quas in comm. c. quinti libri tertij de diebus Decretorij Galeni attulimus, nimirum vt primus Lune quadrans sit frigidus & humidus, secundus calidus & humidus, tertius calidus & siccus, & denique quartus frigidus & siccus.

Planete dicuntur aucti lumine, cum a Sole recedunt, vel dum Sol ab eis recedit: minuti verò lumine dicuntur, cum ad Solem accedunt, vel Sol ad eos accedit.

De mutua Planetarum inter se habitudine. Cap. 29.

Ceterum Planete ex mutua collatione, seu comparatione inter se considerantur tripliciter. Primò prout alter supra alterum sublimatur, seu exaltatur, & hæc eleuatio multipliciter accidit. Primo respectu suorum circulorum, quo fit, vt qui proprius ad Augem Epicycli accedit, sublimior est altero, qui magis ab ea declinat: similiter qui a deferentis Augē minus distat eleuatus dicitur supra alterum, qui ab ea magis remouetur. Secundò respectu latitudinis, & tunc, qui magis versus Boream ascenderit in latitudine, præfertur ei, qui magis à Borea reuocetur, & sic Planeta habens latitudinem Septentrionalem, præfertur Planete existenti in Ecliptica, vel habenti latitudinem Austrinam. Sed si ambo ad Boream accedunt, præfertur, qui maiorem habet latitudinem: si verò ambo ad Meridiem tendunt, ille, qui minorem latitudinem habet, supra alterum eleuatus dicitur.

Tertiò

Venus, et ☿.
☽ ad ☽.
☽ ad ☽.

Luna ad ☽.
☽ ad ☽.
☽ ad ☽.

Ad ☽.
☽ ad ☽.
☽ ad ☽.

Eleuatus
Planeta ☽.

Tertiò quando duo Planetæ coniunguntur, ponderosior, & occiden-
tior super alterum exaltatur. Quarto respectu figuræ cœli, qui magis
ad meridianum accedit, maximè exaltatus dicitur. Sed quando ambo eandem, ac æqualem obtingit latitudinem, cum
uterque reperitur in medietate Zodiaci ascendente, siue descendente,
sublimior erit, qui magis in declinatione versus Boream accedit.
Secundò considerantur Planetæ inter se quatenus sunt in inuentib.
partibus, seu in obedientibus & imperatibus, vt supra cap. 13. & 14. do-
cetur. Postremò considerantur prout sunt in aliquo aspectu inter se,
sicut in sequenti capite tradetur.

De configurationibus, & planetarum aspectibus. Cap. 15.
Non ambigimus Planetas, & sydera tum lumen, tum occultas vi-
res in hæc inferiora orbiculariter transferre: sed quamuis infinitos
radios qualibet stella projiciat, & effundat: attamen qui valentio-
res, efficaciorisque virtutis cõperti sunt, inter ceteros meruerunt aspe-
ctus nuncupari. Dicitur namque stellarum aspectus, seu radiatio mu-
tua eorum habitudo in eisdem (vt hic comprehendatur etiam coniu-
ctio, quæ propriè non est aspectus) vel diuersis Zodiaci partibus, quæ
ad inuicem virtutem, influxumque communicare possunt. Solet autem
plerumque quintuplex assignari planetarum configuratio: vt puta con-
iunctio, sextilis, quadratus, trigonus, & oppositio.

Coniunctio, quæ coitus, congressus, & Græcis synodus dicitur, sic cū
binæ stellæ in eadem signiferi parte reperiuntur. Hæc autem est natura
indifferens, cum bonis nepe bona, & cum malis mala, estq; omnium ra-
diationum robustissima, & efficacissima. Describitur breuitatis cau-
sa sic.

Sextilis, vel Sexangularis, qui à Græcis Hexagonus nuncupatur, est
distantia stellarum per sextantem circuli, uel est qui duo signa, vel 60.
partes continet. Hic enim à quouis Zodiaci puncto ad sexagesimum gra-
dum, tum ante, tum retro transmittitur. Hic mediocriter bonus est, quia
fit ex signis sexu, & natura convenientibus, & est debilior cæteris; no-
taturque sic.

Quadratus, quadrangularis, uel secundū Græcos Tetragonus est di-
stantia stellarum per quadrantem, seu quartam Zodiaci partem. Is enim
tria signa, vel 90. par. intercipit; mediocriter autem malus censetur,
quia pendet ex signis sexu, & natura dissidentibus: robore autem me-
diocri est, & designari solet hac figura.

Trinus aspectus, vel Triangularis à Græcis Trigonus dictus, est distā-
tia stellarum per trientem, seu tertiam circuli portionem; Quatuor. n.
signa, nempe partes 120. completur. Hic simpliciter bonus meretur
appellari, tum propter efficaciam, tum q̃ ex signis sexu, & natura con-
gruentibus cõstet; robore aut æqualis est.

Opposi-

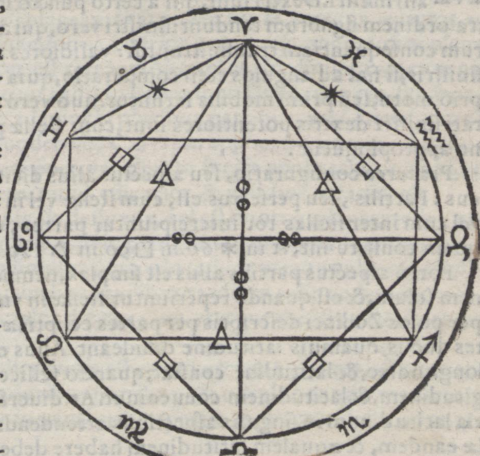
*Configurat.
Planetas*

Oppositio
hemicycl
par. 180. cl
opposition
etiam sibi
præter & N
simæ notat
Sciendū
quod quan
gnis longi
signis breui
sionum inci
malefici cen
quipollent
stui, cum ta
tore, seu re
sionum stat
à Ptol. & à
lijs maximè
sed hæc sent
dum opini
stram sic in
quod tunc
no aspectui
tur, quories
tate celi ori
gnis longar
in occident
posita: hæc e
gna ascen
signis breui
signis in occ
signis breui
computa
sionis, seu it
Fuerunt
lum in Eclip
rectas ascen
scuas, seu m
rationi cont
de huiusmo
vias Region

Oppositio, Græcis Diametralis aspectus, est distantia stellarum per hemicyclum, seu medietatem circuli: Hic nanque sex signis, quæ sunt par. 180. clauditur, præterea noxius, & malus maximè censetur ratione oppositionis, quoniam quæ opponuntur, maximeque distant, maximè etiam sibi inimicantur: robore autem excellens, & validior ceteris est præter ☿. Nam lineæ, quæ per centrum transeunt sunt omnium validissimæ: notatur verò sic ☿. *Schema aspectuum.*

Sciendum tamè est, quòd quando * in signis longarum, Δ in signis brevium ascensionum incidunt, tunc malefici censentur, æquipollentque □ aspectui, cum talè in æquatore, seu respectu ascensionum statuant, quod à Ptol. & à plerisq; alijs maximè observat, sed hæc sententia secundum opinionem nostram sic intelligitur, quòd tunc * tetragono aspectui æquiparatur, quoties in medietate celi orientali in signis longarum ascensionum incidit, quæ sunt ☿ ♌ ♍ ♎ ♏ ♐, seu etiā in occidentali parte in signis longarum descensionum, quæ sunt his opposita: hæc enim descendunt longè, & equali tempore, quo superiora signa ascendunt. Similiter Δ aspectus, tunc □ æquivaleret, quando in signis brevium ascen. in parte celi orientali occurrit, seu in oppositis signis in occidentali parte. Pari ratione □ aspectus in parte orientali in signis brevium ascen. seu in occidentali in signis brevium descen. sicut * computabitur. Nec non etiam in orientali parte in signis longæ ascensionis, seu in occidentali in signis longæ descensionis ad Δ naturā accedet.

Fuerunt ex antiquis, qui aspectus & radiationes planetarum non solum in Ecliptica, sed etiam in Aequatore colligerunt, quorum cū alij per rectas ascensiones, alij per obliquas, alij præter has etiam per promiscuas, seu mixtas rem tractarint; nemo tamen certā tradidit viam, quæ rationi consentanea sit, ac experientiæ respondeat, ut apud omnes qui de huiusmodi radiorum projectionibus scripserunt, videre licet, quas vias Regiomontanus 31. problemate tabularum directionum, ut infer-



*Notandum
de aspectu
longarum et brevium
vel ascensionum*

ISAGOGICARVM

mas reijcit. Nos autem rectam proiectionis radiorum AEuatoris for
mam diuino lumine assecuti, studiosis libenter communicauimus in tra
ctu de Directionibus nuper impresso.

De diuisione Aspectuum. Cap. 31.

*Aspectus dextri
et sinistri qui*

*Partilis, et Plati
cus qui*

Multifariam autem aspectus diuiditur: Primo enim alij sunt dextri,
alij sinistri. Dextri sunt, qui a certo puncto in preecedentia, seu con
tra ordinem signorum tendunt: sinistri vero, qui a certo puncto in signo
rum consequentiam transmittuntur: validiores autem censetur dextri
sinistris, si fiat ad angulos cœli comparatio, quia stellæ ad eos non pro
prio motu, sed primi mobilis feruntur: quod verò ad alias stellæ compa
rati sinistri dextris potentiores sunt, cum stellæ proprio motu non alie
no appropinquant.

Præterea configuratio, seu aspectus alius dicitur partilis, alius plati
cus. Partilis, seu perfectus est, cum stellæ vel in eisdem sunt partibus,
vel cum inter stellæ tot intercipiuntur partes, quot radiationem ali
quam constituunt, vt in * 60. in □ 90. in Δ 120. & in ϙ 180.

Porro aspectus partilis alius est simplex, nempe secundum longitudi
nem solum, & est quando reperiuntur stellæ in vno, vel diuersis circulis
per polos Zodiaci descriptis per partes eclipticæ sese partiliter aspiciē
tes ductis, quamuis latitudine dissideant. Alius est compositus, qui ex
longitudine, & latitudine constat; quando scilicet stellæ secundum lon
gitudinem, & latitudinem conueniunt. At diuersimodè hæc conuenien
tia latitudinum in singulis aspectibus attendenda est: quoniam in σ stel
læ eandem, & æqualem latitudinem habere debent, & tunc σ dicitur
centralis; sed in ϙ æqualis, & contraria latitudo est obseruanda, vt si al
tera stella habet latitudinem Austrinam, reliqua habeat eam Boream
in consimilibus partibus. Verum in Trigonis, & hexagonis latitudo exi
guam parit differentiam, vt patet in nostris Directionum tabulis: sed
in Tetragonicis radiationibus nulla latitudo obseruatur, cum in Ecli
ptica partiliter semper incident.

Configuratio platica, seu per orbem est, cum stellæ intra quātitatem
suorum orbium sunt, vel cum a stella ad stellam distantia aspectus non
exactè numeratur: sed vel maior, vel minor est, quanta est lux orbium
eorum: nam tunc distantia aspectus non in centra stellarum, sed in
tra orbis eorum incidit. Quantitas verò, seu lux orbium stellarum in
hac tabella annotatur.

Stellæ

*Stellæ
magnæ*

Aspectus
defluxum. A
rem dicant
ro à celeris
ta superiore
maiori dista
ratio sit, qu
lis existens,
xu, & quant
longè separ

Aspectus
trium, & pl
Prima est
rectus, & le
mili modo s
in pluribus

Secunda
dens: sed le
attingit: sed
sa, seu viole

Tertia ap
duo planeta
motu retro
ctuum dupl
planeta, qui
retrogradus

Quarta a
est in plurib
si ratione m
tus dicitur a
ut latius in

Porro rac
ta numerar
tio, seu con
luminis, & h
tia tale vim

Stellæ fixæ magnitudinis	Prime par. 7 30'	♂ par. 10 0'	♀ par. 8 0'
	Secundæ par. 5 30'	♂ par. 12 0'	♀ par. 7 0'
	Tertiæ par. 3 30'	♂ par. 7 30'	♂ par. 12 30'
	Quartæ par. 1 30'	♂ par. 17 0'	

Aspectus platycus diuiditur in applicationem, & separationem, seu defluxum. Applicatio fit, quando leuior planeta accedit ad ponderosior (dicuntur ponderosi planeta à tarditate sui veri motus, leuiores vero à celeritate, & sic quandoque inferior potest esse ponderosior planeta superiore, cum scilicet est retrogradus, vel cursu diminutus) cum non maiori distantia, quantum radij ipsorum sunt. Defluxus vero, seu separatio fit, quoties planeta leuior in pluribus partibus, vel saltem scrupulis existens, recedit à ponderoso. Ceterum applicatio fortior est defluxu, & quanto propior corpore, vel aspectu fuerit applicatio, minusque longè separatio recesserit, tantò efficacior, & validior utraque est.

Aspectus applicationis, & defluxus, vel est duorum planetarum, vel trium, & plurium. Duorum autem planetarum quatuor sunt species.

Prima est applicatio simplex, quando scilicet vterque planeta est directus, & leuior in paucioribus gradibus tardiore, vel ponderosiore. Simili modo separatio simplex dicitur, cum vterque directus est, & leuior in pluribus partibus.

Secunda species applicationis est, cum vterque planeta est retrocedens: sed leuior est in pluribus partibus, & celerius eundo grauiorem attingit: sed si leuior sit in paucioribus partibus, dicitur defluxio auersa, seu violenta.

Tertia applicationis, seu separationis species mutua dicitur, & fit, cum duo planeta vnus motu directo, qui est anterior, & alter, qui est sequens motu retrogrado sibi inuicem occurrant. Quæ quidem applicatio effectuum duplicationem significat. Eodem modo fit defluxus mutuus, cum planeta, qui in pluribus partibus est directus, & qui est in paucioribus retrogradus, & hæc frustrationem significat effectuum.

Quarta applicationis species fit, cum planeta leuior, & retrogradus est in pluribus partibus, & tardior directus est in paucioribus. Nam & si ratione mediorum motuum hæc esset separatio, tamen iuxta veros motus dicitur applicatio: ex hac autem multi alij modi deducuntur, prout latius in com. tex. 63. supra 1. lib. Ptolex Cardano patet.

Porro radiationum trium planetarum applicationis, & defluxus multæ numerantur species, vtpotè luminis translatio, reditio luminis, collectio, seu coniunctio luminis, prohibitio luminis, perturbatio, & abscissio luminis, & hæc omnes species fundatæ sunt ex regula illa, omne potentia tale vim acquirit talem.

Transla-

*Applicat.
Ponderosi Plan.
qui deorsu
Defluxus vel
separatio*

ISAGOGICARVM

*Translatio
Luminis 3^{to}*

Translatio luminis, seu naturę fit tribus modis. Primò quoties ex tribus planetis simul corpore, aut radijs iunctis medius eorum fit leuissimus: Nam tunc leuissimus lumen transfert prioris ad sequentem. Secundo quando leuior quocunque radio se ponderosiori copulat, & ille ponderosior etiam alteri ponderosiori iungatur; tunc medius dicitur transferre naturam leuissimi ad ponderosissimum, etiam si leuissimus ponderosissimum nullo radio aspiciat. Postremò translatio luminis fit etiam tribus planetis in vno et signo existentibus, quorum ponderosior in pluribus partibus fit: sed leuior in paucioribus, nec intra terminum applicationis ad tardiores: medius verò intra spatium applicationis ad tardiores, & intra spatium, quo leuior sibi applicat, tunc medius virtutem leuioris ad tardiores transferre dicitur.

*Collectio
Luminis 3^{to}*

Collectio luminis fit, quando duo planetae minime se aspicientes aliquem tertium aspiciunt, qui tunc amborum lumen colligit recipiens naturam eorum. Hæc autem fit dupliciter per applicationem, & defluxum.

Collectio luminis per applicationem est, cum duo planetae non se aspiciunt, & tertius leuior applicat vtrique; per defluxum verò, quando non se aspicientibus planetis, tertius leuior in pluribus partibus existens ab vtroque simul se separat, tunc talis colligere aliorum lumen dicitur.

*Redditus seu
restitutio 3^{to}*

Redditus, seu restitutio luminis, & virtutis fit, quoties duo planetae inter se distantes aspiciunt aliquem planetam debilem, vtpote combustum, seu retrogradum, tunc ille, qui recipit aspectum, reddit eis lumen, quod acceperat, quia propter debilitatem non potest nec lumen, nec virtutem retinere, & hoc potest accidere etiam solum inter duos planetas: hæc autem redditio luminis interdum cum proficuo, interdum cum detrimento fieri potest.

*Prohibitio
Luminis 3^{to}*

Prohibitio luminis fit dupliciter. Primò tribus planetis in vno et signo existentibus, si planeta tardior fuerit inter duos leuiores, tunc medius prohibet lucem illorum communicari, quod si talis & leuiorum mala esset, hæc prohibitio inuat: si autem bona, nocet. Secundò potest esse prohibitio, quando existentibus duobus planetis in vno signo leuior ponderoso iungatur, & alter quoque eidem ponderoso per aspectum iungatur, tunc si ille aspiciens fuerit in æqualibus gradibus cum leuiori, prohibetur, & annullatur ille aspectus à leuiori, quia cōiunctio corporalis fortior est aspectuali: secus autē si aspiciens sit in pluribus gradibus, quam leuior, & sit proximior ponderosiori: quoniam tunc cōiunctio corporea prohibetur ab illo aspectu.

*Perturbatio seu
contrarietas*

Perturbatio, seu contrarietas fit, quando duo planetae, quoad naturalem motum sibi applicant, sed alius tertius in pluribus partibus vtroque existens, antequam duo primi iungantur, iungit se prius tardiori, siue per retrogradationem, siue per motum tardissimū, cum iam ad retro

etrogradatio
mos eorum

Abscissio
orbium, &
& attingat
enim leuior

Accidit
natio, Vacu

Frustrat
quam ei in

principio
leuis plane

ueniat, &
Refrenat

rioris pete
fit retrocel

Vacuita
paratus nu

tur: talis e
Fecit, &

absque alio
debilitatur

Pulsatio
in aliqua d

ram illius
tingit etiam

dignitate
tatem in le

ponderosio
Receptio

tate existi
enim vtrac

eo signo h
do fit, qua

superior in
Obsessi

nulla alia
infortunis

maleficus
sed hoc no

tro

trogradationem se accelerat, quia tunc interponens se inter duos primos eorum & perturbare dicitur.

Abscisio luminis fit, quoties fuerint tres planetae intra metas suorum orbium, & leuior fuerit in paucioribus partibus; sed cursu præcedat, & attingat ponderosior, antequam medius illi coniungatur: tunc enim leuior abscindit lumen medij à ponderosiori.

Accidit præterea in applicationibus, & defluxibus. Frustratio, Refrenatio, Vacuitas cursu, Feralitas, Pulsatio, Receptio, & Obsessio.

Frustratio fit, quando levis planeta vadens ad & ponderosi, antequam ei iungatur, ipse ponderosus ingreditur aliud signum, in cuius principio sunt radij alicuius planetae, quibus iungitur: quoniam tunc levis planeta iungitur radijs aspicientis, antequam ad & ponderosi deveniat, & sic frustratur ob radios aspicientis hæc &.

Refrenatio per &, vel aspectum fit, quando inferior copulam superioris petens iam est retrogradus, vel antequam ei partiliter iungatur, fit retrocessurus.

Vacuitas cursu evenit, quoties aliquis planeta ab alterius copula se paratus nulli siue corpore, siue radio intra metas radiorum eius iungitur: talis enim planeta Vacuus, seu inanis cursu dici solet.

Feralis, siue solitudinarius dicitur planeta, cum in aliquo signo solus absque aliqua aliorum radiatione fuerit: nam tunc eius vis insigniter debilitatur.

Pulsatio, seu naturæ missio duplitter contingit, primo cum planeta in aliqua dignitatem alterius fuerit eundem aspiciens: tunc enim naturam illius dignitatis ad eum, cuius talis dignitas fuerit, transmittit: contingit etiam hæc naturæ missio, quoties aliquis planeta levis in propria dignitate existens, aspiciat alium ponderosum nullam habentem dignitatem in loco, in quo est levis: quoniam tunc levis propriam naturam ponderosiori mittit.

Receptio duobus modis fit. Primò quando planeta in propria dignitate existens aspiciat alium, qui in eodem loco dignitatem habet: tunc enim utrâq; naturam propriam nempe, & aliam, quam alter planeta, in eo signo habet, illi communicat, & sic fit receptio simplex. Secundo modo fit, quando & inferior existit in dignitate superioris, & è converso superior in dignitate inferioris, & hæc mutua, perfecta q; receptio est.

Obsessio fit, cum binæ stellæ corpore, aut radijs alteram circundant nulla alia radios in medium intermittente, quæ quidem, cum à diabus infortunis fit, obsessus maxime affligitur, sed si à duab. fortunis aliquis maleficus obsessus fit, maxime debilitatur, & noxiam vim ammittit, sed hoc non sine detrimento fortunarum.

Abscisio luminis

Frustratio

Refrenatio

Vacuitas

Feralis vel solitudinarius

Pulsatio, vel Naturæ missio

Receptio simplex

Obsessio

IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI
ISAGOGICARVM
EPHEMERIDVM

TRACTATVS SECVNDVS.

SEV PARS SECVNDA.

De explicatione, & Praxi Ephemeridum.

*De Ephemeridum partibus, atque earum
expositione. Cap. I.*



CESSVRI ad Praxin Ephemeridum non inconsulto
a nominis expositione initium duximus. Ephemerides
igitur nil aliud sunt, quam tabule diariæ, quæ nobis in Zo
diaco verum septem planetarum motum, capitisque Dra
conis \odot tum secundum longitudinem, tum latitudinem,
singulis diebus exhibent, nec non eorundem configura
tiones, seu aspectus inter se omnes. Dicitur namque Ephemeris Græcè
ἀνήμερις, & ἡμετέρα, quod Latinis diarium sonat. Computatæ autem, & exacto
calculo hæ nostræ elaboratæ sunt ex nostris tabulis cælestium motuū,
quæ iuxta clarissimi Copernici hypotheses & canones Prutenicos extru
tæ sunt. Opus sanè utilissimum, iucundissimum, & necessarium, quo par
uo compendio id consequimur, ut quoties nobis libuerit, vniuersi penè
cæli faciem nostro conspectui offeratur, aliàs infinitus, & serè impossi
bilis esset labor, singulis momentis id præsidio Astronomicarum tabu
larum consequi. Quare studiosi tyrones hanc præcipuam, & iucundis
simam Astronomiæ partem affectantes, ordinem, ac dispositionem Ephe
meridum attendant, ut thematis cæli erectionem, ceterasq; operatio
nes pro futuris eventibus dijudicandis, rectius apprehendere valeant.
Distinguitur autem cuiusque anni Ephemeris in tres ordines, seu par
tes. Prima namque generalia quædam, partim ad planetarum statu, par
tim ad calendarij vsum referenda continet. Secunda singulorum plane
tarum, & capitis \odot motum, seu locum in Zodiaco ad meridiem cuius
que diei mensis exhibet, nec non eorum latitudinem ad certos aliquot
dies.

dies. Tert
cum illustr

De

PRIMA a
mini cu
annus sit B
lari numer
netarum a
æquinotij,
quitur post
gella annot
peruenit, c
autumn
hyemale sol
lis, obliquit
mo sequitur
Aureus num
nicalis, & In
ma, Cinis, P
& Aduentus
hec describu
rentes, notat
etiam elab
meratur, ver
ipsius defect
altera versio
Eccentrico,
deueniant. It
& Aduentus
gressum pati
ut melius a T

De secun

POST descri
expositor
quidè duodec
mensium ann
rum in nouem
pra in fronte p
est: sequentes
netis, & Dra
que ex his octo

dies. Tertia configurationes omnium planetarum cum inter se, cum cum illustrioribus aliquibus fixis præstat.

De prima sectione, seu parte Ephemeridum. Cap. 2.

Prima autem pars prævia continet in prima dextra facie annū Domini currentem, ad quē refertur ipsa Ephemeris, notatur quē an is annus sit B. silestilis. seu Intercalaris, vel si cōmunis, quotus ab intercalari numeretur: postea sequitur cœleste thema cum posito omniū planetarum ad tempus introitus Solis in primum ♀ punctū, seu vernalis æquinoctij, quod quidem vulgō mundi Reuolutio nuncupatur: subsequitur postea Tropici, seu apparentis anni vera quantitas. Versa pagella annotatur certum tempus, quo Sol ad alia tria puncta cardinalia peruenit, quæ sunt initium ☉ æstiuum solstitium faciens, principium ♄ autumnale æquinoctium nobis representans, & initium ♁, à quo hyemale solstitium computatur. Insuper annotatur Eccentricitas Solis, obliquitas Zodiaci, & vera Apogeorum planetarum loca. Postremo sequitur notatio aliquot terminorum Romani calendarij, qui sunt Aureus numerus, Cyclus Solis, Epacta, Indictio Romana, Litera dominicalis, & Intervallum: Deinde etiam festa singula mobilia, Septuagesima, Cinis, Pascha, Rogationes, Ascensio, Pentecostes, Corpus Domini, & Aduentus Domini, & ultimo quatuor anni tēpora, seu ieiunia. Post hæc describuntur Eclipses, tam Solares, quam Lunares illo anno occurrentes, notando diligenter non solum tempus initij, medij, & finis exactissime elaboratum, quantitatēque obscurationis, quæ digitis numeratur, verum etiam totū integrum calculum, atque descriptionem ipsius defectus cum Typo, seu pictura elegantissima. His absolutis in altera versione paginæ describitur singulorum planetarum cursus in Eccentrico, & Epicyclo, & quando ad Apogēum, vel Perigēum deueniant. Item simul annotatur, qui planeta in præcedentia signa regressum patiantur, & quādiu retrogradatio eorum duratura sit, vt melius à Tyronibus huius disciplinæ hæc passio obseruari possit.

De secunda parte, seu distributione Ephemeridum. Cap. 3.

Post descriptionem horum terminorum vniuersalium à nobis supra expositorum, succedit ad examen secunda Ephemeridū sectio, quæ quidē duodecim faciebus à sinistra paginarū parte descriptis numero mensium anni congruentibus absoluitur. Et vnaquæque harum facierum in nouem columnas distribuitur, quarum prima diebus mensis supra in fronte positi cum litera Dominicali eo anno occurrētī ordinata est: sequentes vero octo columnæ lineis distinctæ, singulis seruiunt planetis, & ☉ draconis, motum eius, seu in Zodiaco locum indicantes, atque ex his octo, prima Soli seruit, secunda Lunæ, vltima ☉ draconis,

C 2 tertia

tertia verò, & reliquæ intermedia cæteris planetis sunt attributæ, prout in earum capite proprius cuiusque character ostendit. Quilibet autē harū columnarū duplicem habet numerorū ordinem: alter enim partes, seu gradus continet: alter scrupula, seu minuta, & hoc quidem his notis P & . supra columnam positus significatur, solus autē Sol triplicem numerorū ordinem sortitur, adiectis secundis, vt certius, & exquisitius motum eius habeamus: potissimum verò propter conuersiones annuas, & ingressus Solis in puncta cardinalia. Habet etiam quilibet columna signum Zodiaci supernè appositum, quod quidē indicat planetam sub illo ferri, & quoties completo cursu in illo signo aliud ingreditur, in columnæ descensu signum mutatum cernes: sed quoniam planeta præter luminaria in Zodiaco etiam in præcedentia signa, seu contra ordinem signorum mouentur, ideo hanc affectionem planetæ in interstitio suæ columnæ hac litera R cū virgula annotauimus, vt indicet eo die, cui adscribitur in stationem primā planetam incurere, & mox regressum pati, deinde etiam eandē literam R reposuimus in capite columnæ, vt vno intuitu hanc planetæ retrogradationē quilibet noscere valeat, qui motus retrogradationis eò vsque perdurat, donec inuenitur hæc syllaba Di. denotans eo die, quo occurrit, planetam in statione secundā versari, & inde suum cursum directè, vel in signorum sequelam prosequi.

In eadem etiam facie alter quinque erraticarum motus in calce columnæ cuiusque adscriptus est, qui latitudinis dicitur. Est autē latitudo distantia planetæ ab Ecliptica, quæ cū sit duplex, duplicē etiā sortitur inscriptionē, Meridionalē scilicet, atq; Septentrionalē. Cōputatæ autem latitudines sunt solum ad primū, vnde decimum, & vigesimū primum dies cuiusque mensis ob tardum eius motum, quæ mediante parte proportionali ad alios intermedios dies ritè accommodari poterūt, vt infra suo loco docebimus: cuius autē affectionis sint, id ex literis in primo ordine supra positis conspicuum fiet: Litera enim S. partem latitudinis Septentrionalē, & M. Meridianam denotat. D. verò descendē latitudinē planetæ habere versus Austrum, A. Ascendentem versus Boreā. Quando autem literæ in ipsis columnis transpositæ sunt, indicant illo die mutationem latitudinis, vt Septentrionalis in Meridianam, vel e contra, accidere, aut cōpleta ascensione descendere, vel finita descensione rursus ascendere, prout literæ ipsæ significant.

Obseruandum tamen est, quod annotati planetarū motus ad meridiem eius diei, cui adscripti sunt, referri debent, cum Astronomi horas suas à meridie numerent, ita vt quilibet dies Ephemeridis in meridiem antecedentis diei initium sumat, & in suo meridie definat.

Nec est etiam prætermittendum, quod motus planetarum prædicti non ad apparentes, seu inæquales dies cōputati sunt, qui vsuales, seu

ciuiles

ciuiles nunc
gintiquatuor
sed qua lege
ne dierum t

Aggredia
militer
annotata sunt
diebus mensi
et succedunt
namque earum
prout charac
notam aspect
importatē,
ret numerati
dentis gradu
eorum aspect
certè multū a
eisdemmet c
Solem aduer
Occidēt. Qu
talitatis, vel
diē appositis
in qua aspect
lis exprimunt
las Leonitij, h
se horas quid
la prætermitt
& 3 sui drac
dem ad Apog

Insuper in c
nationes plan
sub poli inclin
coitiones alic
linea deuiant
qui temporur
tum velim, qu
Astronomicis
rum naturalit
rium, quæ, vt

ciues nuncupantur: sed ad Astronomicos, & æquales, qui spatio vinti quatuor horarum à meridie in meridiem continuo absoluuntur; sed qua lege hi motus ad vsuales dies referendi sint, infra de æquatione dierum tractaturi sumus.

De tertia Ephemeridum parte.

Cap. 4.

AGgrediamur nunc tertiam Ephemeridum distributionem, quæ similiter duodecim faciebus absoluitur: sed hæc ad dextrâ partem annotatæ sunt, & quælibet earum 8. columnas cõtinet, quarum prima diebus mensis in capite positi inseruit, sex vero, quæ huic lineis distinet succedunt, singulis planetis, præter Lunam distributæ sunt, quæ namque earundem cû Luna configurationes, seu aspectus exprimunt, prout characteres impositi indicant. Sed vnaqueq; columnarû præter notam aspectus, duplicem numerum habet, horas videlicet, & scrupula importatæ, & hoc est tempus à meridie illius diei, cui aspectus adhæret numeratû, quo aspectus ille præcisè accedit. Apposuiimus et ascendentis gradum omnibus luminarium \odot , \odot , & \square , æquato prius dictorum aspectu tempore, prout canon æquationis dierum exigit, quæ certè multû affert commodi pro æris affectionibus dijudicandis. In eisdemmet columnis Orientalitas, & Occidentalitas planetarû quo ad Solem aduertitur, & hoc in capitibus columnarû his notis, Oriet. vel Occidet. Quod si in diebus mēsis intermedijs acciderit mutatio Orientalitatis, vel Occidentalitatis, id eisdemmet distributionibus propè illum diē appositis manifestatur. Post has sequitur vltima magna columna, in qua aspectus planetarû inter se, excepta sola \odot , in horis, & scrupulis exprimuntur, quod aliæ Ephemerides hætenus excussæ, præter illas Leouitij, hac diligentia carent, cum nec aspectibus planetarû inter se horas quidem assignent, & in aspectibus Lunæ cum planetis scrupula prætermittant; notatur etiam in illamet columna quando \odot in Ω , & γ sui draconis inuenitur cum tempore exquisito. Item quādo eadem ad Apoggeum, vel Perigæum sui Epicycli accedit.

Insuper in eademet columna descripsimus ortus, occasus, & culminationes planetarum cum insignioribus, seu illustrioribus stellis fixis sub poli inclinatione 45. graduum nostro Horizonti proxima, nec non coitiones aliquot eorundem planetarum cum his, quæ parum à Solis linea deuiant, quam quidem additionē valde prodesse speramus his, qui temporum mutationem obseruare affectant. Hoc tamen obseruatum velim, quod tēpora, quæ his aspectibus annotata sunt, ex diebus Astronomicis, seu æqualibus pendēt, & iuxta canonē æquationis dierum naturalium indigent correctione, præter \odot , \square , & \odot luminarium, quæ, vt ad earum tēpus habeatur verum ascendens, à nobis ab-

C 3 soluta

ISAGOGICARVM

solutæ sunt. Præterea illi aspectus, qui ob marginis angustiam in columna relictæ fuere, in calce paginæ sub suis diebus congruis reponuntur. Et hæc de declaratione Ephemer. dicta sufficiant.

De diuersitate dierum, & de diei partibus; de quantitate diei, & noctis artificialis; & quomodo tempus meridiei, mediæ noctis, & exortus Solis inueniatur. Cap. 5.

HÆGENUS ea pertractauimus, quæ ad Ephemeridum intelligentiam maximè necessaria erant. Nunc autè copiose, & ordinatè ipsarum vsum, ac operationè exponemus, incohâtes primo a dierû tractatione.

Sciendum itaque est, dies secundum Astronomos dupliciter cõsiderari. Primo enim diem vocant naturalem, seu ciuilem, qui constat ex luce & tenebris simul, & est spatium tẽporis, quo totus Aequator semel circa terram peruoluitur, cû additione arcus eiusdem Aequatoris cõgruentis arcui Zodiaci diurni motus Solis; hoc est interuallum temporis, quod elabatur interim, dum Sol peroriens, aut culminans verum ortum, vel ad meridiem circulum redit. Est autem hoc temporis spatium, quod metitur diem naturalè horarum 24. æquinoctialium, & minutorum 4. ferè: nam vni horæ æquinoctiali tribuuntur gradus, seu tẽpora 15. Aequatoris, iuxta quam partitionem totus cõplet horas 24. Verû quia dum Aequinoctialis semel circumuoluitur, interea Sol percurrit vnũ ferè Zodiaci gradum, illa particula Aequatoris, quæ correspondet diurno motui Solis, singulo die auget quatuor ferè Aequinoctialis horæ scrupula: etenim idem punctus Aequatoris, qui cũ Sole hodie oritur, aut meridianũ attingit, cras simul etiam cum Sole non orietur, aut medietur Cælum, ex quo Sol suo motu proprio sèper à loco Eclipticæ discedit, què pridie in ortu, vel meridiem circulo obtinuit, & per consequens oportet etiam aliũ Aequatoris punctum postridie cũ ipso Sole oriri, aut medietur Cælum. Veruntamen non est ignorandum, cõmuniter hoc interuallum temporis diei ciuilis, seu vidualis computari pro horis 24. exactis, & si quis summâ calculi desiderat, cuique horæ tẽpora, seu gradus Aequinoctialis 15. cũ scrupulis 2'. 28". deberis fiat, veluti 24. horis tribuuntur gradus 360. & scrup. 59'. 8". pro motu diurno Solis. Alius autè est dies artificialis, qui propriè lux vocatur, & est spatium temporis, quo Sol supra Hemispherium moratur, seu quo Sol ab Horizonte ortiuo per Meridianum ad occasum motu firmamenti rapitur: Est autè hic dies artificialis pars diei naturalis, & reliqua pars, qua Sol sub Horizonte nostro latet, tenebra, seu nox artificialis dicitur: nã ambæ hæ partes simul iunctæ totũ naturalè diem cõstituunt. Dicitur autè tã dies, quàm nox artificialis ab artificiali, & mutabili Sphæræ positione, quia ad eius variationem vtriusque tẽporis quantitas cõtinuò

*Dies Naturalis
vel Ciuilis, seu
spatio 24 horarum*

*Dies Artificialis
seu Lux, seu
Nox Artificialis*

nuò mutatur

Sunt præterea sunt cardinalis nox. Mane, & quando Sol in dia dies, vel dritio inter ortum sit in sua maxima. Serum vero atque mox Sol in ima Cœli subterraneum

Alia quoque & scrupula: dicitur 24. æqualema, siue minuto modo, quod quam nox artetur hora in æquas etiam Pto

Restat autem ex ea quouis dicitur usque ad gradus 58. atque etiam t

Tali igitur tres sunt tabe parte signatis in fronte nota continens nempe 60. 1. 1. teribus continens sinistrum gradum vero latus gradum tẽ, seu pars motus vel seminocturni quantitas semicircularis, quæ numero meridie in partem discrepant. Semper æternus est itid occasu Solis ad momentum exo

nūō mutatur, vt in Sphærę tractatione constat.

Sunt præterea diei naturalis partes quatuor, quemadmodum toridē sunt cardinalia mundi puncta, nempe Mane, Meridies, Serum, & Media nox. Mane, quod & ortus Solis dicitur, est illud momentum temporis, quando Sol in orientis linea apparet. Meridies vero dicitur quasi media dies, vel dimidium diei; & est, cum Sol supra Horizontem medio spatio inter ortum, & occasum Meridianum circulum tangit: tunc enim existit in sua maxima altitudine, quam supra terram illo die obtinere possit. Serum vero, seu occasus est, quando Sol occidentalem punctū tenet, atque mox sub terram absconditur. Media demum nox tunc est, cum Sol in ima Coeli parte medio spatio inter occasum, & ortum Meridianū subterraneum possidet.

Alia quoque est diei tam naturalis, quā artificialis diuisio in horas, & scrupula: diuiditur enim communiter dies ciuilis, seu naturalis in horas 24. æquales. & Allronomi horam partiūtur in sexaginta scrupula prima, siue minuta, & quoduis minutum in toridē secunda, & sic deinceps eo modo, quo in graduum partitione progrediūtur. Ceterum tam dies quā nox artificialis in duodecim æquales partes diuiditur, quę dicuntur horę inæquales, quia sunt horę dierum, seu noctium inæqualium: has etiam Ptolemęus temporales, & Astrologi planetarias appellant.

Restat autem, vt ordinem tabulę Quantitatis dierum declaremus, vt ex ea quouis dato tempore, & sub qualibet eleuatione Polari à Gr. 35. vsque ad gr. 58. elicere possimus spatio dierum vel noctium artificialiū, atque etiam tempus meridiei, vel exortus Solis.

Tali igitur serie tabula ipsa disposita est. In vnaquaque facie paginę tres sunt tabellę deferuientes toridem exaltationibus Poli in suprema parte signatis, deinde in vnaquaque eorum duo quadrantes signorum in fronte notantur, hoc est vernalis continens γ δ Π , & autumnalis, continens ϵ ζ θ : in calce vero scribuntur duo reliqui quadraures, nempe ϕ χ solstitij æstatis, & ψ ω solstitij hyberni. Deinde à lateribus continentur gradus communes singulis signis, & latus quidem sinistrum graduum descendantium deferuit superioribus signis; sinistrū vero latus graduum ascendentium ad inferiora signa spectat. Area autē, seu pars media tabulę ostendit quantitatem temporis semidiurni, vel seminocturni iuxta inscriptionem signi, ad quod refertur. Est autem quantitas semidiurna, seu arcus semidiurnus dimidia pars diei artificialis, quę numeratur vel ab ortu Solis in meridiei momētum, vel ab ipso meridie in punctum occasus Solis, quę duę partes nunquam inter se discrepant. Seminocturni autem temporis quantitas, seu arcus seminocturnus est itidem dimidia noctis artificialis pars, quę computatur ab occasu Solis ad punctum medię noctis, vel à medię noctis termino in momentum exortus Solis, quę partes inter se similiter æquales sunt.

ISAGOGICARVM

Illud porrò hoc in loco recensere oportum mihi videtur, singulis Zodiaci partibus pari interstitio ab initio & remotis, eandem diei & noctis artificialis quantitatem competere. Vt, verbi causa, gr. 20. II & gr. 10. & habent diem artificialem horarum 15. 21. 48". & noctem artificialem Hor. 8. 38'. 12". in erectione Sphæra gr. 45. quia uterq; gradus æqualiter à primo & puncto remouetur. Deinde in quibuscumque signorum partibus, quæ æqualiter ab eodem Aequinoctij puncto remotæ, aut inter se oppositæ sunt, quantus est dies vnus, tanta est nox alterius. Vt quantus est dies Sole lustrante 20. partem δ , nempe horarum 14. 29. 42". sub Polo gr. 45. tanta est nox, cum Sol per gr. 10. ω vel per gr. 20. ϵ percurrat. Quapropter quælibet columna huius prioris tabulæ quantitatis dierum deseruiet quatuor signis hoc ordine, vt in sex prioribus tempus sit semidiurnum, & in reliquis his oppositis sit seminocturnum: sufficet enim alterum eorum noscere, vt etiam reliquum innotescat, vt nunc dicemus.

Praxis.

Vt autem ad quemuis diem oblatum tam diurna, quam nocturna quantitas dignosci possit, operepretium est, verum locum Solis ex Ephemeridibus ad oblato diei meridiem accipere, quo habito cõsulenda est tabula quantitatis dierum sub polari tui loci latitudine, quærendo in capite, seu in calce signum loci Solis, cumq; signum in summitate tabulæ offenditur, inuenias simul gradus locis Solis a latere sinistro in ordine graduum descendentiũ: at quando signum in calce tabulæ apparet, tunc quæras gradus Solis a parte dextra in linea graduum ascendentiũ, moxq; in angulari parte, quam dicunt aream tabulæ, patebit tibi temporis quantitas: quæ quidem semidiurna tunc erit, cum Sol borea signa, quæ sunt γ δ ϵ ζ η θ percurrat, vt etiam titulus admonet: seminocturna autem, vbi Sol auitralia signa permeabit, nempe ι κ λ μ ν ξ .

Quòd si præter integros gradus loci Solis aliqua adfunt scrupula, tunc sumes partem proportionalem cum differetia anguli sequentis, quæ debetur vni gradui, quam addes, cum posterior angulus augetur: vel contrà adimes, quando sequens angulus decrescit: ita enim habebis arcum semidiurnum, vel seminocturnum præcisè ad locum Solis pertinentem.

Cognito autè semidiurno arcu, si eundè ab horis 12. abstuleris, emerget seminocturnus arcus. Cõtrà si seminocturnus cognitus similiter ex 12. horis subducatur, semidiurni arcu patefaciet. Porrò si semidiurnus arcus dupletur, ostendit diei artificialis quantitatem; quemadmodum & seminocturnus duplicatus quantitatem noctis artificialis insinuat, atq; etiam horam exortus Solis, cum finis noctis sit in ipso exortu Solis.

Amplius diurna quantitas, siue dies artificialis si ex 24. horis auferatur, profiliet noctis artificialis quantitas. Vice versa nocturnâ ex 24. horis

horis abijcie
midiurnum
horologij co
noctis punct
xemphis clar

Sint igitu
netijs, in cui
poris consti
immissus sub
regione gr. 15
te dextra, &
arcum semic
10.9'. II cu

Iam si hic
diurnum, se

Hic verò
quantitatem

H
24
15
8

Verum a
tempus met

H	I
24	0
7	36
16	24

horis abijciendo, diurna quantitas constituitur. Præterea si arcum semidiurnum à 24. horis dempseris, habebis tempus meridiei ad horas horologij communis: pari modo seminocturnus arcus ostendit mediæ noctis punctum, si ab occasu numeratus intelligatur. Verum hæc exemplis clariora reddemus.

Sint igitur hæc omnia dignoscenda ad diem 12. Iulij anni 1600. Venetijs, in cuius diei meridie verus locus Solis ex Ephemeris illius temporis constat in gr. 19. 50'. 46". ☿, qui in tabellam quantitatis dierum immisus sub altitudine polari gr. 45. qualis est ciuitatis Venetiarum è regione gr. 19. vel 20. in ordine graduum loci Solis ascendentium à parte dextra, & in columna designata signo ☿ infernè inuento, ostendit arcum semidiurnum Hor. 7. 36. quantus est etiam Sole lustrante par. 10. 9'. II cum vtrumque punctum æquidistet ab initio ☿.

Iam si hic arcus semidiurnus duplicetur, producit integrum arcum diurnum, seu quantitatem diei artificialis sic.

H	'	
7	36	} Arcus semidiurnus duplicandus.
7	36	
15	12	Arcus diurnus, seu quantitas diei artificialis ad diem 12. Iulij 1600.

Hic verò arcus integer diurnus si ab horis 24. dematur, relinquit quantitatem noctis artificialis illius diei.

H	'	
24	0	Horæ 24. à quibus fieri debet subtractio.
15	12	Arcus diurnus subtrahendus.
8	48	Arcus nocturnus, seu quantitas noctis artificialis, & tempus ab occasu exortus Solis.

Verum arcus semidiurnus à 24. horis similiter ablatus, ostendit tempus meridiei eiusdem diei, vt hic.

H	'	
24	0	Horæ à quibus fieri debet subtractio.
7	36	Arcus semidiurnus subducendus.
16	24	Tempus meridiei in horis ab occasu numeratis diei 12. Iulij 1686.

Deinde

ISAGOGICARVM

Deinde arcus seminocturnus inuenitur subtrahendo arcum semidiurnum ab horis 12. quo duplicato, confurgit quantitas noctis artificialis, & tempus exortus Solis.

H	/	
12	0	<i>Horæ a quibus fit subtractio.</i>
7	36	<i>Arcus semidiurnus subtrahendus.</i>
4	24	<i>Arcus seminocturnus illius diei, ex quo duplicato</i>
4	24	<i>prouenit.</i>
8	48	<i>Quantitas noctis artificialis, et tempus ortus Solis, vt supra.</i>

Mediæ noctis autē terminus erit tot horis & scrup. ab occasu, quot arcus seminocturnus amplectitur, hoc est accidit mediæ nox h. 4. 24. post obitum Solis.

Afferamus aliud etiam exemplum, in quo non occurrat in tabella arcus semidiurnus: sed seminocturnus, & sit diei 3. Decembris eiusdem anni 1600. Constat autem ex Ephemeridibus locum Solis ad hunc oblatum diem in gr. 11. 14. 10. 44, cum quo in tabula quantitatis dierum in gressus à latere dextro reperio gr. 11. & sub columna signi ♄ frontalis capio arcū seminocturnum, seu quantitatem seminocturnam Hor. 7. 36.

Hanc autem quantitatem seminocturnam si ex 12. horis abstulerimus, habebimus horas arcus semidiurni sic.

H	/	
12	0	<i>Horæ 12 à quibus subtrahitur.</i>
7	36	<i>Arcus seminocturnus subtrahendus.</i>
4	24	<i>Arcus semidiurnus diei 3. Decembris 1600.</i>

Quantitas autem noctis artificialis cognoscitur ex duplicatione illiusmet arcus seminocturni, vt hic vides.

H	/	
7	36	} <i>Arcus seminocturnus duplandus.</i>
7	36	
15	12	<i>Arcus nocturnus, seu quantitas noctis artificialis, & tempus ortus ☉ diei 3. Decembris 1600.</i>

Postmodum si duplicetur etiam semidiurnus arcus producetur arcus integer diurnus horarum 8. 48. & si idem arcus semidiurnus ex horis

ris 24. tollatur
vt infra pate

H	/	
4	24	} <i>Arcus</i>
4	24	
8	48	<i>Arcus</i>
24	0	<i>Horæ</i>
4	24	<i>Arcus</i>
19	36	<i>Tempus</i>

Ex quibus
diei artificiali
ris exempli, &
Aequinoctiorum

De varia di
species

Cum dies c
circuli cet
vt apud diuer
diei ciuilibus
diei faciunt, &
sa, Babilonici, &
ra in numero q
& Ratispona. D
diei occasum in
Italos, vel ab oc
titatis, vt etiam
meratur horæ à
meridiem semp
dam Astronomi
manos à meridi
Quā ultimā diei
pter habitudinē
æquales, & recto
quasi vices Hor
des, veluti & cet

PARS SECVNDA.

22

ris 24. tollatur, relinquit tempus meridiei numeratum ab occasu Solis, vt infra patet.

H		1		
4		24		} Arcus semidiurnus duplandus.
4		24		
8		48		Arcus integer diurnus, seu quantitas diei artificialis.
24		0		Hora 24. seu integer dies.
4		24		Arcus semidiurnus auferendus.
19		36		Tempus meridiei 3. Decembris. 1600.

Ex quibus exemplis animaduertere licet, eandem esse quantitatem diei artificialis primi exempli; quæ est noctis artificialis huius posterioris exempli, & è conuerso, quia ambo loca Solis vtriusque exempli ab Aequinoctiorum punctis æque sunt remota, vt supra monuimus.

De varia diei, & horarum numeratione, & quomodo singule horarum species in Astronomicas conuertantur, vt ad calculum Ephemeridum aptentur, & è conuerso. Cap. 6.

Cum dies ciuiles à quatuor cardinibus Horizontis, atq; meridiani circuli ceu principalioribus mundi punctis rectè colligi possint: fit vt apud diuersas gètes hi dies varij sint, singulasq; nationes suas horas diei ciuilis diuerso modo numerent. Aliqui enim ab ortu Solis initium diei faciunt, & hinc ad sequētis diei ortum 24. horas computāt, vt Persæ, Babilonici, & Græci: vel solum ab ortu Solis ad eiusdē occasum horæ in numero quātītatis diurnæ lucis computantur, vt in Norimberga, & Ratispona. Deinde ab occasu Solis numerantur horæ, vel ad alterius diei occasum in numero 24. vt apud Aegyptios, Bohemos, Polonos, & Italos, vel ab occasu ad sequētis diei exortum in spacio nocturnæ quātītatis, vt etiam Norimbergæ, & Ratisponæ. Apud verò nonnullos numerātur horæ à media nocte, seu à Meridiani subterranei puncto, vel in meridiem semper in numero 12. vel in sequētis noctis medium, vt quidam Astronomi. Et deniq; apud Arabes, Hispanos, & omnes ferè Germanos à meridiei momento, seu circulo meridiano ad alterū meridiē. Quā vltimā diei numerationem Astronomi ferè omnes sequuntur propter habitudinē Meridiani circuli ad Horizontem. Nā cū Meridianus æquales, & rectos angulos vndequa; cū Aequatore constituat: fit, vt quasi vices Horizontis recti gerere videatur. Quare cū nostræ Ephemerides, veluti & ceteræ ad hos dies Astronomicos à meridie inceptos elaboratæ

ISAGOGICARVM

horarum sint; necesse est ut reliquarum horarum species secundum diuersa initia acceptas in horas Astronomicas conuertantur, ut cum supputatione Ephemeridum rite conueniant.

Horarum igitur a media nocte numeratarum, & in meridiem desinentes, quales sunt horologij minoris Germaniarum, facili sunt reductionis ad has Astronomicas. Nam si eis duodecim horarum addantur, dempto vnico die a numero dierum, cum horis meridiei praecise congruent, ut verbi gratia, sint oblatae Horarum 8.30. a media nocte diei 12. Iulij: his addo horas 12. ut vides.

D	H	
12	8 30	A media nocte.
	12 0	Horarum 12. addenda.
11	20 30	Horarum p.m. quae sitae, quae erunt diei 11.

Horis autem a media nocte initiantibus & in mediam noctem subsequentem terminantibus addenda similiter sunt horarum 12. Sed si aggregatum 24. horas superat, tunc abijcienda sunt 24 horarum, & dies unitate augendi sunt, ut v.g. si sint horarum 18.20. a media nocte diei 12. Iulij vendenda in Astronomicas, facies sic.

D	H	
12	18 20	A media nocte.
	12	Horarum 12 addenda, ut consurgant.
12	30 20	Horarum a meridie numeratae.
	24	Horarum 24 demenda, ut relinquuntur.
13	6 20	Horarum post m. diei 13. quae sitae.

Horarum vero, quae a meridie ad mediam noctem numerantur, minimè commutandae sunt: quoniam cum Astronomicis rite conueniunt. Insuper horarum ab ortu solis numeratarum reducuntur ad horas post meridiem ablatione arcus semidiurni desumpti cum loco Solis ad meridiem illius diei, & quando subtractio fieri nequit, 24 horas addere oportet, & tunc quod ex subtractione prouenit, sunt horarum a meridie praecedentis diei, vel etiam reducuntur ad horas a meridie per additionem temporis meridiei, sublato semper uno die, ut si sint reducenda horarum 5.27. ab ortu diei 12 Iulij anni 1600 in meridiano Veneto, in c.i. capio cum loco solis gr. 19.50.46. Ex Ephemeridibus in meridie diei 12 Iulij, arcum semidiurnum (veluti praecedens caput docuit) horarum 7.36. quem subduco ab horis ortus solis additis prius 24 horis, & relinquuntur h.21.51. diei.11. ut hic videre potes.

Ab or-

D	H
12	5
	24
11	29
	7
11	21

D	H
12	5
	16
11	21

Deinde horarum quantitate hunc casu diei 22. semidiurnum, tuis horis ab o-

D	H
12	
12	

Idem quoque ridie, additis tempus meridi-

D	H
12	
12	
12	

Ceterum scia-

PARS SECUNDA.

19

D	H	I	
12	5	27	Ab ortu Solis
	24	0	Horæ 24. add. ut ab eis subducatur possit arcus semid.
11	29	27	Summa horarum dempto unico die
	7	36	Arcus semidiurnus subtrahendus.
11	21	51	Horæ post meridiem diei 11. Iulij.

Vel hoc altero modo.

D	H	I	
12	5	27	Ab ortu Solis
	16	24	Horæ meridiæ addendæ, demendo postea vnum diem.
11	21	51	Horæ post meridiem perquisitæ.

Deinde horæ ab occasu in horas post meridiem comutantur additione quantitatæ semidiurni temporis, abijciendo 24. quando aggregatum hunc numerum excedit, ut si velis reducere horas 6.28. ab occasu diei 22. Iulij 1600. tunc cum loco Solis illius diei, accipe arcum semidiurnum, qui in superiore canone fuit horar. 7. 36. & tunc adde tuis horis ab occasu, ut emergant horæ p.m. sic.

D	H	I	
12	6	28	Horæ ab occasu, seu Horologij Italici.
	7	36	Arcus semidiurnus addendus.
12	14	4	Horæ post meridiem quasitæ.

Idem quoque assequeris, si ab horis occasus abstuleris tempus meridiæ, additis 24. horis, quando horæ horologij minores fuerint, quam tempus meridiæ, ut vides in suprad. cto exemplo hic repetito.

D	H	I	
12	6	28	Horæ horologij Italici ab occasu
	24	0	Horæ addendæ.
12	30	28	Aggregatum, a quo demendum est
	16	24	Tempus meridiæ, ut emergant.
12	14	4	Horæ a meridiæ quasitæ.

Ceterum scias, quod quando horæ Horologij nostri ab occasu excedunt

ISAGOGICARVM

ant noctis artificialis quantitatem, & minores sunt tēpore meridiē,
tunc quando, reducantur ad horas p.m. intelliguntur esse præcedentis
diei. Vt exempli causa sint oblatae horæ 13. 20'. Horologij eiusdem diei
12. Iulij. Quia hæ horæ excedunt quātitatē noctis artificialis eiusdem
diei, cum in supradicto capite cognita sit horarum 8. 48'. minores ta-
men sunt horis meridiē, quæ sunt h. 16. 24'. ideo postquam redactæ
erunt ad horas p.m. ascribendæ sunt præcedenti diei, vt hic habes.

D	H	I	
12	13	20	Horæ horologij communis ab occasu
	7	36	Arcus semidiurnus addendus.
11	20	56	Horæ post meridiem diei 11.

Postremò, scias interdum inueniri quædam horas, quæ numerantur
retro, vt ante meridiem, & ante mediū noctis, quas reducemus ad ho-
ras post meridiem tali pacto. Subducatur horæ ante meridiem ab ho-
ris 12. & residuum erit tempus p.m. præcedentis diei. Vt si habes horæ
16. 20'. ante meridiem diei 12. Iulij, reduces eas ad horas p.m. sic

D	H	I	
	24		Horæ 24. a quibus subtrahendæ sunt
12	7	26	Horæ ante meridiem, vt proueniant.
11	16	34	Horæ p.m. aptatæ diei cæmen 11.

Horæ verò ante medium noctis vertuntur in horas p.m. auferendo
eas ab horis 12. Vt si habeas h. 4. 40'. ante medium noctis diei 12. Iu-
lij vertendas in horas p.m. facies hoc modo.

D	H	I	
	12		Horæ 12. a quibus subtrahendæ veniunt
12	4	40	Horæ ante medium noctis, vt consurgant.
12	7	20	Horæ p.m. diei 12.

Si autem vice versa horæ Astronomicæ in supradictas Horologij cu-
iuscunque horas cōmutandæ sint (qua cautela vtimur cum tēpus Ecli-
psis, vel alterius congressus ex Ephemeridibus depromptum reducen-
dum est ad horas vulgares alicuius Horologij) tunc contrarius ordo
superiori tenendus est, vt in hac tabella apparet.

Post

Horæ A-
strologicae a
meridie nu-
merata ver-
tuntur in ho-
ras

Sed ne exem-
tempus illius
die 10. Iulij h.
re a media no-
ab horis p.m.
pro tempore n

D	H
10	2
	12
9	14

Similiter scie-
det Venetijs, a
Solis ad diem
nem Poli Vene

D	H
10	2
	7
10	9

Ad horas au-
rentis medij Ec-
vt vides.

<p><i>Post medium noctis inchoatas, & in meri-</i> <i>die desinentes, quando ab eis horas 12.</i> <i>subducemus.</i></p>		
<p><i>Horæ A-</i> <i>strologica à</i> <i>meridie nu-</i> <i>merata ver-</i> <i>zuntur in ho-</i> <i>ras</i></p>	<p><i>Post medium noctis inchoatas, & in subse-</i> <i>quenti nocte desinentes, si ab eis 12. ho-</i> <i>re tollantur.</i> <i>Ab exortu Solis, additione temporis semi-</i> <i>diurni.</i> <i>Ab occasu Solis, ablatione arcus semidiur-</i> <i>ni.</i> <i>Ante meridiem, auferendo ipsas ab horis</i> <i>24. & residuum erit tempus ante meri-</i> <i>diam sequentis diei.</i> <i>Ante medium noctis, auferendo ipsas ab</i> <i>horis 12.</i></p>	<p><i>Hoc tamen obser-</i> <i>uato, quòd quando</i> <i>substractio fieri nò</i> <i>potest, addendæ sunt</i> <i>horæ 24. & quo-</i> <i>ties aggregatũ. 24.</i> <i>horas excedit, abij-</i> <i>ciendæ sunt 24. &</i> <i>reliquæ erunt ho-</i> <i>ræ quæsitæ.</i></p>

Sed ne exempla desiderentur, pro clariori intelligentia proponamus tempus illius Eclipsis Solis anni 1600. cuius apparens medium accidit die 10. Iulij h. 2. 13. post meridiem, & sit propositum scire, quo tempore à media nocte numerato spectabitur medium illius Eclipsis. Itaque si ab horis p.m. subducemus horas 12. relinquentur horæ à media nocte pro tempore medij apparentis Eclipsis sic.

D	H	'	
10	2	13	Medium apparens Eclipsis ad tempus p.m. inceptum. Horæ 12 subducendæ.
9	14	13	Medium Eclipsis ad tempus post medium noctis inceptum.

Similiter sciemus, qua hora ab ortu Solis idem medium Eclipsis accidet Venetijs, addendo tempori Eclipsis arcum semidiurnum cum loco Solis ad diem 10. Iulij 1600. in tabula quantitatis dierum ad elevatiõnem Poli Veneti acceptum, vt hic.

D	H	'	
10	2	13	Tempus apparentis medij Eclipsis à meridie
	7	37	Arcus semidiurnus addendus.
10	9	50	Tempus medij Eclipsis post ortum Solis diei 10.

Ad horas autem Horologij Italici ab occasu reducetur tempus apparentis medij Eclipsis per ablationem arcus semidiurni addito vnico die; vt vides.

Tempus

ISAGOGICARVM

D	H	
10	2	13
7	18	
10	37	36

Postremo, vt hoc idem tempus conuertatur in horas ante meridiem, quarũ vsus est in supputatione parallaxium Solarium deliquiorum, vt diximus in nostris Tabulis secundi motus, canone 76. Subtrahe ipsum ab horis 24. emergent enim horæ ante meridiem diei 11. vt hic habes.

D	H	
24		
10	2	13
11	21	47

Sequuntur tabula quantitatũ dierum.

D	H	
10	2	13
12		
14		

Similiter licet, das horæ ab orto Solaris idem medium Eclipse ad- deri Veneris, addendo tempore Eclipse arcum semidiurnum eam loco Solaris ad diem 10. Iam ideo in tabula quantitatũ dierum ad creatio nem Poli Veneris acceptum, vt hic.

D	H	
10	2	13
12		
14		

Ad horas autem Horologii Iesici ab occasu reductum tempus app- retis medijs Eclipse per solationem arcus semidiurni addito unico diei

Tabula

Elevatio	
Grad. loci Sol.	Sem.
H	V
0	6 0
1	6 1
2	6 2
3	6 3
4	6 4
5	6 5
6	6 7
7	6 8
8	6 9
9	6 10
10	6 11
11	6 12
12	6 13
13	6 14
14	6 16
15	6 17
16	6 18
17	6 19
18	6 20
19	6 21
20	6 22
21	6 23
22	6 24
23	6 25
24	6 26
25	6 27
26	6 29
27	6 30
28	6 31
29	6 32
30	6 33
Delatides	7
mp	Semidi
X	Seminoc

23

ab

2000

191
18

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.

Elevatio 38										39										40 Poli.										Grad. loci Sol.									
Semidiurna										Semidiurna										Semidiurna										Grad. loci Sol.									
V 8 II										V 8 II										V 8 II										Grad. loci Sol.									
Seminocturna										Seminocturna										Seminocturna										Grad. loci Sol.									
H H H										H H H										H H H										Grad. loci Sol.									
0	6	0	6	37	7	7				6	0	6	38	7	9					6	0	6	39	7	12					30									
1	6	1	6	38	7	8				6	1	6	39	7	10					6	1	6	40	7	13					29									
2	6	3	6	39	7	8				6	3	6	40	7	11					6	3	6	42	7	13					28									
3	6	4	6	40	7	9				6	4	6	41	7	12					6	4	6	43	7	14					27									
4	6	5	6	41	7	10				6	5	6	42	7	13					6	5	6	44	7	15					26									
5	6	7	6	42	7	10				6	7	6	44	7	13					6	7	6	46	7	16					25									
6	6	8	6	43	7	11				6	8	6	45	7	14					6	8	6	47	7	17					24									
7	6	9	6	44	7	12				6	9	6	46	7	15					6	9	6	48	7	18					23									
8	6	10	6	46	7	12				6	11	6	47	7	15					6	11	6	50	7	18					22									
9	6	11	6	47	7	13				6	12	6	48	7	16					6	12	6	51	7	19					21									
10	6	12	6	48	7	14				6	13	6	49	7	16					6	13	6	52	7	19					20									
11	6	14	6	49	7	14				6	14	6	51	7	17					6	15	6	53	7	20					19									
12	6	15	6	50	7	15				6	15	6	52	7	17					6	16	6	54	7	20					18									
13	6	16	6	51	7	15				6	16	6	53	7	18					6	17	6	55	7	21					17									
14	6	18	6	52	7	16				6	18	6	54	7	18					6	19	6	56	7	21					16									
15	6	19	6	53	7	16				6	19	6	55	7	19					6	20	6	57	7	22					15									
16	6	20	6	54	7	16				6	20	6	56	7	19					6	21	6	58	7	22					14									
17	6	21	6	55	7	17				6	22	6	57	7	20					6	23	6	59	7	23					13									
18	6	22	6	56	7	17				6	23	6	58	7	20					6	24	7	0	7	23					12									
19	6	23	6	57	7	17				6	24	6	59	7	20					6	25	7	1	7	23					11									
20	6	25	6	58	7	18				6	26	7	0	7	20					6	27	7	2	7	24					10									
21	6	26	6	59	7	18				6	27	7	1	7	21					6	28	7	3	7	24					9									
22	6	27	7	0	7	18				6	28	7	2	7	21					6	29	7	4	7	24					8									
23	6	29	7	1	7	19				6	30	7	3	7	21					6	31	7	5	7	25					7									
24	6	30	7	2	7	19				6	31	7	4	7	22					6	32	7	6	7	25					6									
25	6	31	7	3	7	19				6	32	7	5	7	22					6	33	7	7	7	25					5									
26	6	32	7	3	7	19				6	33	7	6	7	22					6	35	7	8	7	25					4									
27	6	33	7	4	7	19				6	34	7	7	7	22					6	36	7	9	7	25					3									
28	6	34	7	5	7	19				6	35	7	8	7	22					6	37	7	10	7	25					2									
29	6	36	7	6	7	19				6	37	7	8	7	22					6	38	7	11	7	26					1									
30	6	37	7	7	7	19				6	38	7	9	7	22					6	39	7	12	7	26					0									
Semidiurna										Semidiurna										Semidiurna										Grad. loci Sol.									
X 3 7										X 3 7										X 3 7										Grad. loci Sol.									
Seminocturna										Seminocturna										Seminocturna										Grad. loci Sol.									
H H H										H H H										H H H										Grad. loci Sol.									

PARS SECVNDA.

26

Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.

Grad. loci Sol.	41				42				43				Grad. loci Sol.
	Semidiurna			H	Semidiurna			H	Semidiurna			H	
	V	Y	II		V	Y	II		V	Y	II		
	Seminocturna				Seminocturna				Seminocturna				
	h	m	s		h	m	s		h	m	s		
30	0	6 0	6 41	7 15	6 0	6 42	7 17	6 0	6 44	7 20	30		
29	1	6 1	6 42	7 16	6 1	6 43	7 18	6 1	6 45	7 21	29		
28	2	6 2	6 43	7 17	6 2	6 44	7 19	6 2	6 46	7 22	28		
27	3	6 3	6 44	7 18	6 3	6 45	7 20	6 3	6 47	7 23	27		
26	4	6 4	6 45	7 19	6 4	6 46	7 21	6 4	6 48	7 24	26		
25	5	6 5	6 46	7 20	6 5	6 47	7 22	6 5	6 49	7 25	25		
24	6	6 6	6 47	7 21	6 6	6 48	7 23	6 6	6 50	7 26	24		
23	7	6 7	6 48	7 22	6 7	6 49	7 24	6 7	6 51	7 27	23		
22	8	6 8	6 49	7 23	6 8	6 50	7 25	6 8	6 52	7 28	22		
21	9	6 9	6 50	7 24	6 9	6 51	7 26	6 9	6 53	7 29	21		
20	10	6 10	6 51	7 25	6 10	6 52	7 27	6 10	6 54	7 30	20		
19	11	6 11	6 52	7 26	6 11	6 53	7 28	6 11	6 55	7 31	19		
18	12	6 12	6 53	7 27	6 12	6 54	7 29	6 12	6 56	7 32	18		
17	13	6 13	6 54	7 28	6 13	6 55	7 30	6 13	6 57	7 33	17		
16	14	6 14	6 55	7 29	6 14	6 56	7 31	6 14	6 58	7 34	16		
15	15	6 15	6 56	7 30	6 15	6 57	7 32	6 15	6 59	7 35	15		
14	16	6 16	6 57	7 31	6 16	6 58	7 33	6 16	7 0	7 36	14		
13	17	6 17	6 58	7 32	6 17	6 59	7 34	6 17	7 1	7 37	13		
12	18	6 18	6 59	7 33	6 18	7 0	7 35	6 18	7 2	7 38	12		
11	19	6 19	7 0	7 34	6 19	7 1	7 36	6 19	7 3	7 39	11		
10	20	6 20	7 1	7 35	6 20	7 2	7 37	6 20	7 4	7 40	10		
9	21	6 21	7 2	7 36	6 21	7 3	7 38	6 21	7 5	7 41	9		
8	22	6 22	7 3	7 37	6 22	7 4	7 39	6 22	7 6	7 42	8		
7	23	6 23	7 4	7 38	6 23	7 5	7 40	6 23	7 7	7 43	7		
6	24	6 24	7 5	7 39	6 24	7 6	7 41	6 24	7 8	7 44	6		
5	25	6 25	7 6	7 40	6 25	7 7	7 42	6 25	7 9	7 45	5		
4	26	6 26	7 7	7 41	6 26	7 8	7 43	6 26	7 10	7 46	4		
3	27	6 27	7 8	7 42	6 27	7 9	7 44	6 27	7 11	7 47	3		
2	28	6 28	7 9	7 43	6 28	7 10	7 45	6 28	7 12	7 48	2		
1	29	6 29	7 10	7 44	6 29	7 11	7 46	6 29	7 13	7 49	1		
0	30	6 30	7 11	7 45	6 30	7 12	7 47	6 30	7 14	7 50	0		
Acēdētes		6 31	7 12	7 46	6 31	7 13	7 48	6 31	7 15	7 51	Acēdētes		
		6 32	7 13	7 47	6 32	7 14	7 49	6 32	7 16	7 52			
		6 33	7 14	7 48	6 33	7 15	7 50	6 33	7 17	7 53			
		6 34	7 15	7 49	6 34	7 16	7 51	6 34	7 18	7 54			
		6 35	7 16	7 50	6 35	7 17	7 52	6 35	7 19	7 55			
		6 36	7 17	7 51	6 36	7 18	7 53	6 36	7 20	7 56			
		6 37	7 18	7 52	6 37	7 19	7 54	6 37	7 21	7 57			
		6 38	7 19	7 53	6 38	7 20	7 55	6 38	7 22	7 58			
		6 39	7 20	7 54	6 39	7 21	7 56	6 39	7 23	7 59			
		6 40	7 21	7 55	6 40	7 22	7 57	6 40	7 24	8 0			
		6 41	7 22	7 56	6 41	7 23	7 58	6 41	7 25	8 1			
		6 42	7 23	7 57	6 42	7 24	7 59	6 42	7 26	8 2			
		6 43	7 24	7 58	6 43	7 25	8 0	6 43	7 27	8 3			
		6 44	7 25	7 59	6 44	7 26	8 1	6 44	7 28	8 4			
		6 45	7 26	8 0	6 45	7 27	8 2	6 45	7 29	8 5			
		6 46	7 27	8 1	6 46	7 28	8 3	6 46	7 30	8 6			
		6 47	7 28	8 2	6 47	7 29	8 4	6 47	7 31	8 7			
		6 48	7 29	8 3	6 48	7 30	8 5	6 48	7 32	8 8			
		6 49	7 30	8 4	6 49	7 31	8 6	6 49	7 33	8 9			
		6 50	7 31	8 5	6 50	7 32	8 7	6 50	7 34	8 10			
		6 51	7 32	8 6	6 51	7 33	8 8	6 51	7 35	8 11			
		6 52	7 33	8 7	6 52	7 34	8 9	6 52	7 36	8 12			
		6 53	7 34	8 8	6 53	7 35	8 10	6 53	7 37	8 13			
		6 54	7 35	8 9	6 54	7 36	8 11	6 54	7 38	8 14			
		6 55	7 36	8 10	6 55	7 37	8 12	6 55	7 39	8 15			
		6 56	7 37	8 11	6 56	7 38	8 13	6 56	7 40	8 16			
		6 57	7 38	8 12	6 57	7 39	8 14	6 57	7 41	8 17			
		6 58	7 39	8 13	6 58	7 40	8 15	6 58	7 42	8 18			
		6 59	7 40	8 14	6 59	7 41	8 16	6 59	7 43	8 19			
		6 60	7 41	8 15	6 60	7 42	8 17	6 60	7 44	8 20			
		6 61	7 42	8 16	6 61	7 43	8 18	6 61	7 45	8 21			
		6 62	7 43	8 17	6 62	7 44	8 19	6 62	7 46	8 22			
		6 63	7 44	8 18	6 63	7 45	8 20	6 63	7 47	8 23			
		6 64	7 45	8 19	6 64	7 46	8 21	6 64	7 48	8 24			
		6 65	7 46	8 20	6 65	7 47	8 22	6 65	7 49	8 25			
		6 66	7 47	8 21	6 66	7 48	8 23	6 66	7 50	8 26			
		6 67	7 48	8 22	6 67	7 49	8 24	6 67	7 51	8 27			
		6 68	7 49	8 23	6 68	7 50	8 25	6 68	7 52	8 28			
		6 69	7 50	8 24	6 69	7 51	8 26	6 69	7 53	8 29			
		6 70	7 51	8 25	6 70	7 52	8 27	6 70	7 54	8 30			
		6 71	7 52	8 26	6 71	7 53	8 28	6 71	7 55	8 31			
		6 72	7 53	8 27	6 72	7 54	8 29	6 72	7 56	8 32			
		6 73	7 54	8 28	6 73	7 55	8 30	6 73	7 57	8 33			
		6 74	7 55	8 29	6 74	7 56	8 31	6 74	7 58	8 34			
		6 75	7 56	8 30	6 75	7 57	8 32	6 75	7 59	8 35			
		6 76	7 57	8 31	6 76	7 58	8 33	6 76	8 0	8 36			
		6 77	7 58	8 32	6 77	7 59	8 34	6 77	8 1	8 37			
		6 78	7 59	8 33	6 78	8 0	8 35	6 78	8 2	8 38			
		6 79	8 0	8 34	6 79	8 1	8 36	6 79	8 3	8 39			
		6 80	8 1	8 35	6 80	8 2	8 37	6 80	8 4	8 40			
		6 81	8 2	8 36	6 81	8 3	8 38	6 81	8 5	8 41			
		6 82	8 3	8 37	6 82	8 4	8 39	6 82	8 6	8 42			
		6 83	8 4	8 38	6 83	8 5	8 40	6 83	8 7	8 43			
		6 84	8 5	8 39	6 84	8 6	8 41	6 84	8 8	8 44			
		6 85	8 6	8 40	6 85	8 7	8 42	6 85	8 9	8 45			
		6 86	8 7	8 41	6 86	8 8	8 43	6 86	8 10	8 46			
		6 87	8 8	8 42	6 87	8 9	8 44	6 87	8 11	8 47			
		6 88	8 9	8 43	6 88	8 10	8 45	6 88	8 12	8 48			
		6 89	8 10	8 44	6 89	8 11	8 46	6 89	8 13	8 49			
		6 90	8 11	8 45	6 90	8 12	8 47	6 90	8 14	8 50			
		6 91	8 12	8 46	6 91	8 13	8 48	6 91	8 15	8 51			
		6 92	8 13	8 47	6 92	8 14	8 49	6 92	8 16	8 52			
		6 93	8 14	8 48	6 93	8 15	8 50	6 93	8 17	8 53			
		6 94	8 15	8 49	6 94	8 16	8 51	6 94	8 18	8 54			
		6 95	8 16	8 50	6 95	8 17	8 52	6 95	8 19	8 55			
		6 96	8 17	8 51	6 96	8 18	8 53	6 96	8 20	8 56			
		6 97	8 18	8 52	6 97	8 19	8 54	6 97	8 21	8 57			
		6 98	8 19	8 53	6 98	8 20	8 55	6 98	8 22	8 58			
		6 99	8 20	8 54	6 99	8 21	8 56	6 99	8 23	8 59			
		6 100	8 21	8 55	6 100	8 22	8 57	6 100	8 24	9 0			
		6 101	8 22	8 56	6 101	8 23	8 58	6 101	8 25	9 1			
		6 102	8 23	8 57	6 102	8 24	8 59	6 102	8 26	9 2			
		6 103	8 24	8 58	6 103	8 25	9 0	6 103	8 27	9 3			
		6 104	8 25	8 59	6 104	8 26	9 1	6 104	8 28	9 4			
		6 105	8 26	9 0	6 105	8 27	9 2	6 105	8 29	9 5			
		6 106	8 27	9 1	6 106	8 28	9 3	6 106	8 30	9 6			
		6 107	8 28	9 2	6 107	8 29	9 4	6 107	8 31	9 7			
		6 108	8 29	9 3	6 108	8 30	9 5	6 108	8 32	9 8			
		6 109	8 30	9 4	6 109	8 31	9 6	6 109	8 33	9 9			
		6 110	8 31	9 5	6 110	8 32	9 7	6 110	8 34	9 10			
		6 111	8 32	9 6	6 111	8 33	9 8	6 111	8 35	9 11			
		6 112	8 33	9 7	6 112	8 34	9 9	6 112	8 36	9 12			
		6 113	8 34	9 8	6 113	8 35	9 10	6 113	8 37	9 13			
		6 114	8 35	9 9	6 114	8 36	9 11	6 114	8 38	9 14			
		6 115	8 36	9 10	6 115	8 37							

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurnæ, & seminocturnæ.

Elevatio	44	45	46	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Semidiurna V 8 II Seminocturna H H H	Grad. loci Sol.
0	6 0 6 45 7 23	6 0 6 47 7 26	6 0 6 49 7 30	30
1	6 1 6 47 7 24	6 2 6 48 7 27	6 2 6 50 7 31	29
2	6 4 6 48 7 25	6 3 6 50 7 28	6 3 6 52 7 32	28
3	6 5 6 50 7 26	6 5 6 51 7 29	6 5 6 53 7 33	27
4	6 6 6 51 7 27	6 7 6 53 7 30	6 7 6 54 7 34	26
5	6 8 6 53 7 28	6 8 6 54 7 31	6 8 6 55 7 35	25
6	6 9 6 54 7 29	6 10 6 56 7 32	6 10 6 57 7 36	24
7	6 11 6 55 7 30	6 11 6 57 7 33	6 12 6 59 7 37	23
8	6 13 6 57 7 30	6 13 6 59 7 34	6 13 7 0 7 37	22
9	6 14 6 58 7 31	6 14 7 0 7 35	6 15 7 2 7 38	21
10	6 15 6 59 7 32	6 16 7 1 7 36	6 17 7 4 7 39	20
11	6 17 7 1 7 32	6 17 7 3 7 36	6 18 7 5 7 39	19
12	6 18 7 2 7 33	6 19 7 4 7 37	6 20 7 7 7 40	18
13	6 20 7 3 7 34	6 21 7 5 7 38	6 22 7 8 7 41	17
14	6 22 7 5 7 34	6 22 7 7 7 38	6 23 7 10 7 41	16
15	6 23 7 6 7 35	6 23 7 8 7 39	6 25 7 11 7 42	15
16	6 24 7 7 7 36	6 24 7 9 7 39	6 27 7 12 7 43	14
17	6 26 7 9 7 36	6 27 7 11 7 40	6 28 7 14 7 43	13
18	6 27 7 10 7 37	6 29 7 12 7 40	6 30 7 15 7 44	12
19	6 29 7 11 7 37	6 30 7 13 7 41	6 31 7 16 7 44	11
20	6 30 7 12 7 37	6 32 7 15 7 41	6 33 7 18 7 45	10
21	6 32 7 13 7 38	6 33 7 16 7 41	6 34 7 19 7 45	9
22	6 33 7 14 7 38	6 35 7 17 7 42	6 36 7 20 7 45	8
23	6 35 7 16 7 38	6 36 7 19 7 42	6 37 7 22 7 44	7
24	6 36 7 17 7 39	6 38 7 20 7 42	6 39 7 23 7 46	6
25	6 38 7 18 7 39	6 40 7 21 7 42	6 41 7 24 7 46	5
26	6 39 7 19 7 39	6 41 7 22 7 42	6 42 7 25 7 46	4
27	6 41 7 20 7 39	6 43 7 23 7 43	6 44 7 26 7 47	3
28	6 42 7 21 7 39	6 44 7 24 7 43	6 46 7 27 7 47	2
29	6 44 7 22 7 39	6 46 7 25 7 43	6 47 7 29 7 47	1
30	6 45 7 23 7 39	6 47 7 26 7 43	6 49 7 30 7 47	0
Defectus	Semidiurna X 8 10 Seminocturna	Semidiurna X 8 10 Seminocturna	Semidiurna X 8 10 Seminocturna	Defectus

Tabu-

Elevatio	Sem
Grad. loci Sol.	V
H H	
0	6 0
1	6 2
2	6 3
3	6 5
4	6 7
5	6 8
6	6 10
7	6 12
8	6 13
9	6 15
10	6 17
11	6 18
12	6 20
13	6 22
14	6 24
15	6 26
16	6 28
17	6 29
18	6 31
19	6 33
20	6 34
21	6 36
22	6 38
23	6 39
24	6 41
25	6 43
26	6 44
27	6 46
28	6 47
29	6 49
30	6 50
Defectus	Semid
X 8	
Semino	

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Tabula quantitatatis semidiurnae vel seminocturnae.

Pol.	49	48	47	Elevatio	Pol.				
Grad. loci Sol.	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna		
	V	8	II	V	8	II	V	8	II
Grad. loci Sol.	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna		
	h	m	+	h	m	+	h	m	+
30	6 0	6 54	7 40	6 0	6 52	7 36	6 0	6 50	7 33
29	6 2	6 56	7 41	6 2	6 54	7 37	6 2	6 52	7 34
28	6 4	6 57	7 43	6 4	6 55	7 39	6 4	6 53	7 35
27	6 6	6 59	7 44	6 6	6 57	7 40	6 5	6 55	7 36
26	6 8	7 1	7 45	6 8	6 59	7 41	6 7	6 57	7 37
25	6 9	7 2	7 46	6 9	7 0	7 42	6 8	6 58	7 38
24	6 11	7 4	7 47	6 11	7 2	7 43	6 10	7 0	7 39
23	6 13	7 6	7 48	6 13	7 4	7 44	6 12	7 2	7 40
22	6 14	7 7	7 49	6 14	7 5	7 45	6 13	7 3	7 41
21	6 16	7 9	7 50	6 16	7 7	7 46	6 15	7 5	7 42
20	6 18	7 11	7 51	6 18	7 9	7 47	6 17	7 6	7 43
19	6 20	7 13	7 52	6 19	7 10	7 47	6 18	7 8	7 43
18	6 22	7 15	7 53	6 21	7 12	7 48	6 20	7 9	7 44
17	6 24	7 16	7 54	6 23	7 14	7 49	6 22	7 10	7 45
16	6 25	7 18	7 54	6 24	7 15	7 49	6 24	7 12	7 45
15	6 27	7 19	7 55	6 26	7 17	7 50	6 26	7 13	7 46
14	6 29	7 21	7 56	6 28	7 18	7 51	6 28	7 15	7 47
13	6 31	7 23	7 56	6 30	7 20	7 51	6 29	7 16	7 47
12	6 33	7 24	7 57	6 32	7 21	7 52	6 31	7 18	7 48
11	6 35	7 25	7 57	6 34	7 22	7 53	6 33	7 19	7 48
10	6 36	7 27	7 58	6 35	7 24	7 53	6 34	7 20	7 48
9	6 38	7 28	7 58	6 37	7 25	7 54	6 36	7 22	7 49
8	6 40	7 29	7 58	6 39	7 26	7 54	6 38	7 23	7 49
7	6 42	7 31	7 59	6 40	7 28	7 54	6 39	7 25	7 49
6	6 44	7 32	7 59	6 42	7 29	7 55	6 41	7 26	7 50
5	6 46	7 33	8 0	6 44	7 30	7 55	6 43	7 27	7 50
4	6 47	7 35	8 0	6 45	7 32	7 55	6 44	7 28	7 50
3	6 49	7 36	8 0	6 47	7 33	7 56	6 46	7 29	7 51
2	6 51	7 37	8 0	6 48	7 34	7 56	6 47	7 30	7 51
1	6 52	7 39	8 0	6 50	7 35	7 56	6 49	7 32	7 51
0	6 54	7 40	8 0	6 52	7 36	7 56	6 50	7 33	7 51
Acēdētes	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna		
	X	≈	∞	X	≈	∞	X	≈	∞
Acēdētes	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna		
	X	≈	∞	X	≈	∞	X	≈	∞

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Elevatio	50			51			52			Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna			Grad. loci Sol.
	V	8	II	V	8	II	V	8	II	
	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna			
	5	8	11	5	8	11	5	8	11	
0	6 0	6 56	7 44	6 0	6 58	7 48	6 0	7 0	7 52	30
1	6 0	6 58	7 45	6 2	7 0	7 49	6 2	7 2	7 54	29
2	6 4	6 59	7 47	6 4	7 2	7 51	6 4	7 4	7 55	28
3	6 6	7 1	7 48	6 6	7 4	7 52	6 6	7 6	7 56	27
4	6 8	7 3	7 49	6 8	7 6	7 53	6 8	7 8	7 58	26
5	6 9	7 5	7 50	6 10	7 7	7 55	6 10	7 10	7 59	25
6	6 11	7 7	7 51	6 12	7 9	7 56	6 12	7 12	8 0	24
7	6 13	7 9	7 52	6 14	7 11	7 57	6 14	7 14	8 1	23
8	6 15	7 10	7 53	6 16	7 13	7 58	6 16	7 16	8 3	22
9	6 17	7 12	7 54	6 18	7 15	7 59	6 18	7 17	8 4	21
10	6 19	7 14	7 55	6 20	7 17	8 0	6 20	7 19	8 5	20
11	6 21	7 15	7 56	6 22	7 18	8 1	6 22	7 21	8 6	19
12	6 23	7 17	7 57	6 24	7 20	8 2	6 24	7 23	8 7	18
13	6 25	7 19	7 58	6 26	7 22	8 3	6 25	7 25	8 7	17
14	6 26	7 20	7 58	6 27	7 23	8 3	6 29	7 27	8 8	16
15	6 28	7 22	7 59	6 29	7 25	8 4	6 31	7 28	8 9	15
16	6 30	7 24	8 0	6 31	7 27	8 5	6 33	7 30	8 10	14
17	6 32	7 25	8 0	6 33	7 28	8 5	6 35	7 32	8 11	13
18	6 34	7 27	8 1	6 35	7 30	8 6	6 37	7 34	8 11	12
19	6 36	7 28	8 2	6 37	7 32	8 7	6 39	7 35	8 12	11
20	6 38	7 30	8 2	6 39	7 33	8 7	6 41	7 37	8 13	10
21	6 40	7 31	8 3	6 41	7 35	8 8	6 43	7 39	8 13	9
22	6 42	7 33	8 3	6 43	7 36	8 8	6 45	7 40	8 13	8
23	6 43	7 34	8 4	6 45	7 38	8 8	6 47	7 42	8 14	7
24	6 45	7 36	8 4	6 47	7 39	8 9	6 49	7 43	8 14	6
25	6 47	7 37	8 4	6 49	7 41	8 9	6 51	7 45	8 14	5
26	6 49	7 39	8 4	6 51	7 42	8 9	6 53	7 47	8 15	4
27	6 51	7 41	8 4	6 53	7 44	8 10	6 55	7 48	8 15	3
28	6 53	7 41	8 4	6 55	7 45	8 10	6 57	7 50	8 15	2
29	6 54	7 43	8 5	6 56	7 47	8 10	6 58	7 51	8 15	1
30	6 56	7 44	8 5	6 58	7 48	8 10	7 0	7 52	8 15	0
Alcedētes	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna			Alcedētes
	X	∞	∞	X	∞	∞	X	∞	∞	
Deccēdes	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna			Deccēdes
	X	∞	∞	X	∞	∞	X	∞	∞	

Tabu-

Elevatio		Sem	
Grad. loci Sol.	V	8	II
	Sem		
	H	1	2
	6	0	1
0	6	0	1
1	6	2	1
2	6	4	1
3	6	6	1
4	6	8	1
5	6	11	1
6	6	13	1
7	6	15	1
8	6	17	1
9	6	19	1
10	6	21	1
11	6	23	1
12	6	25	1
13	6	27	1
14	6	30	1
15	6	32	1
16	6	34	1
17	6	36	1
18	6	38	1
19	6	40	1
20	6	42	1
21	6	43	1
22	6	46	1
23	6	48	1
24	6	50	1
25	6	52	1
26	6	55	1
27	6	57	1
28	6	59	1
29	7	1	1
30	7	3	1
Deccēdes	Semidi		
	X	1	1
Deccēdes	Semine		
	X	1	1

PARS SECVNDA.

28

Tabula quantitatis semidiurnæ vel seminocturnæ.

Elevatio				53				54				55				Poli	
Grad. loci Sol.	Semidiurna			H	H	H	Semidiurna			H	H	H	Semidiurna			Grad. loci Sol.	
	V	8	II				V	8	II				V	8	II		
	Seminocturna						Seminocturna						Seminocturna				
	☾	☿	♄				☾	☿	♄				☾	☿	♄		
0	6 0	7 3	7 57	6 0	7 5	8 2	6 0	7 8	8 7	30							
1	6 2	7 5	7 58	6 2	7 7	8 3	6 2	7 10	8 9	29							
2	6 4	7 7	8 0	6 5	7 9	8 5	6 5	7 12	8 10	28							
3	6 6	7 9	8 1	6 7	7 11	8 6	6 7	7 14	8 12	27							
4	6 8	7 11	8 2	6 9	7 13	8 7	6 9	7 16	8 13	26							
5	6 11	7 13	8 4	6 11	7 15	8 9	6 12	7 19	8 15	25							
6	6 13	7 15	8 5	6 13	7 17	8 10	6 14	7 21	8 16	24							
7	6 15	7 17	8 6	6 15	7 19	8 11	6 16	7 23	8 17	23							
8	6 17	7 18	8 8	6 18	7 22	8 13	6 18	7 25	8 19	22							
9	6 19	7 20	8 9	6 20	7 24	8 14	6 20	7 27	8 20	21							
10	6 21	7 22	8 10	6 22	7 26	8 15	6 22	7 29	8 21	20							
11	6 23	7 24	8 11	6 24	7 28	8 16	6 25	7 31	8 22	19							
12	6 25	7 26	8 12	6 26	7 30	8 17	6 27	7 33	8 23	18							
13	6 27	7 28	8 13	6 28	7 32	8 18	6 29	7 35	8 24	17							
14	6 30	7 30	8 14	6 31	7 33	8 19	6 32	7 37	8 25	16							
15	6 32	7 32	8 15	6 33	7 35	8 20	6 34	7 39	8 26	15							
16	6 34	7 34	8 16	6 35	7 37	8 21	6 36	7 41	8 27	14							
17	6 36	7 35	8 17	6 37	7 39	8 22	6 39	7 43	8 28	13							
18	6 38	7 37	8 17	6 39	7 41	8 23	6 41	7 45	8 29	12							
19	6 40	7 39	8 18	6 41	7 43	8 24	6 43	7 47	8 30	11							
20	6 42	7 40	8 19	6 44	7 45	8 25	6 46	7 49	8 30	10							
21	6 43	7 42	8 19	6 46	7 47	8 25	6 48	7 51	8 31	9							
22	6 46	7 44	8 19	6 48	7 49	8 25	6 50	7 53	8 31	8							
23	6 48	7 46	8 20	6 50	7 50	8 26	6 52	7 54	8 32	7							
24	6 50	7 48	8 20	6 52	7 52	8 26	6 54	7 56	8 32	6							
25	6 52	7 49	8 20	6 54	7 54	8 26	6 56	7 58	8 32	5							
26	6 55	7 51	8 21	6 57	7 55	8 27	6 59	8 0	8 33	4							
27	6 57	7 52	8 21	6 59	7 57	8 27	7 1	8 2	8 35	3							
28	6 59	7 54	8 21	7 1	7 59	8 27	7 3	8 4	8 37	2							
29	7 1	7 55	8 22	7 3	8 0	8 27	7 6	8 5	8 37	1							
30	7 3	7 57	8 22	7 5	8 2	8 27	7 8	8 7	8 38	0							
Declines	Semidiurna			Semidiurna			Semidiurna			Ascendentes							
	Seminocturna			Seminocturna			Seminocturna										

D 4 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula quantitatis semidiurna vel seminocturna.

Elevatio	56	57	58	Poli.
Grad. loci Sol.	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♄	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♄	Semidiurna V 8 II Seminocturna Δ ∞ ♄	Grad. loci Sol.
0	6 0 7 10 8 12	6 0 7 13 8 18	6 0 7 16 8 24	30
1	6 2 7 12 8 14	6 2 7 15 8 20	6 3 7 18 8 26	29
2	6 5 7 15 8 15	6 5 7 18 8 21	6 5 7 21 8 28	28
3	6 7 7 17 8 17	6 7 7 20 8 23	6 8 7 23 8 30	27
4	6 9 7 19 8 19	6 10 7 22 8 25	6 10 7 26 8 32	26
5	6 12 7 22 8 20	6 12 7 25 8 26	6 13 7 28 8 33	25
6	6 14 7 24 8 22	6 15 7 27 8 28	6 15 7 31 8 35	24
7	6 16 7 26 8 23	6 17 7 29 8 30	6 18 7 33 8 37	23
8	6 19 7 28 8 25	6 20 7 31 8 31	6 20 7 36 8 38	22
9	6 21 7 30 8 26	6 22 7 33 8 33	6 23 7 38 8 40	21
10	6 23 7 32 8 27	6 24 7 36 8 34	6 26 7 40 8 41	20
11	6 26 7 35 8 29	6 27 7 38 8 36	6 28 7 43 8 43	19
12	6 28 7 37 8 30	6 29 7 41 8 37	6 31 7 45 8 44	18
13	6 30 7 39 8 31	6 32 7 43 8 38	6 33 7 47 8 45	17
14	6 33 7 41 8 32	6 34 7 46 8 39	6 36 7 50 8 47	16
15	6 35 7 43 8 33	6 37 7 48 8 40	6 38 7 52 8 48	15
16	6 37 7 45 8 34	6 39 7 50 8 41	6 41 7 54 8 49	14
17	6 40 7 47 8 35	6 42 7 52 8 42	6 43 7 57 8 50	13
18	6 42 7 49 8 36	6 44 7 54 8 43	6 46 7 59 8 51	12
19	6 44 7 51 8 37	6 46 7 56 8 44	6 48 8 1 8 52	11
20	6 47 7 54 8 37	6 49 7 58 8 44	6 51 8 4 8 52	10
21	6 49 7 56 8 38	6 51 8 0 8 45	6 53 8 6 8 53	9
22	6 51 7 58 8 38	6 54 8 2 8 46	6 56 8 8 8 54	8
23	6 54 7 59 8 39	6 56 8 5 8 46	6 58 8 10 8 54	7
24	6 56 8 1 8 39	6 59 8 7 8 47	7 1 8 12 8 55	6
25	6 58 8 3 8 39	7 1 8 9 8 47	7 3 8 14 8 55	5
26	7 1 8 5 8 40	7 4 8 10 8 48	7 6 8 16 8 56	4
27	7 3 8 7 8 40	7 6 8 12 8 48	7 8 8 18 8 56	3
28	7 5 8 9 8 40	7 8 8 14 8 48	7 11 8 20 8 56	2
29	7 8 8 10 8 41	7 11 8 16 8 48	7 15 8 22 8 56	1
30	7 10 8 12 8 41	7 13 8 18 8 48	7 16 8 24 8 56	0
Alcedētes	η Ω ϑ Semidiurna X ∞ ♄ Seminocturna	η Ω ϑ Semidiurna X ∞ ♄ Seminocturna	η Ω ϑ Semidiurna X ∞ ♄ Seminocturna	Alcedētes

De

De corre

Svpra dixi
meridie i
regularem v
vertitur:hoc
renolutione
quatoris,qu
diurno cont
veros inuice
Solis in Zodi
tione suorum
tio ad finem
Zodiaci med
vnde necesse
moueri.

Secundo r
obliquitate d
in recto,quā
no motui Sol
quotidie adij
las metitur, i
modi dies na
furam esse: sic
lari, & equal
eres, ac inuic
etenim ad nu
dos, apte con
naturalis inte
tionem Primi
quantam Sol
tor tot reuolu
renolutione, c
anno 366. reu
dēt diei natur
a quatoris cō
tiji, quātus ef
ctio medio. Di
mediocri, seu
tia et si inter d
possit; attamen
fiat collatio, pl
bile discrimen

De correctione temporis, & motus Planetarum ob rationem inaequalitatis dierum naturalium. Cap. 7.

Supra diximus diem naturalem, seu apparentem esse tempus à dato meridie in proximè sequentem meridiem interceptū, seu quo Sol per regularem vniuersi motum ad eundem locum, à quo discessit, iterum reuertitur: hoc enim est tēporis spatium, quo totus Aequator integram reuolutionem circa terram absoluit cū additione portionis ipsius Aequatoris, quæ correspōdet illi parti Eclipticæ, quā Sol proprio motu diurno contra primum motum pertransit. Hos autem dies naturales veros inuicem inaequales fore duplici de causa constat. Primo ob motū Solis in Zodiaco inaequalem, ac circa mundi centrum irregularem ratione suorum orbium. Sol namque in altera medietate, quæ ab γ initio ad finem μ 186 diebus & horis 8. ferè commoratur: in altera verò Zodiaci medietate huic æquali diebus tantum 178. cum horis 22. ferè vnde necesse est, Solem in priori quidem tardius, in posteriori celerius moueri.

Secundo ratione ascensionum Aequatoris. Constat enim ex signiferi obliquitate dissimilem congruere ascensionem, æquali ipsius arcui tam in recto, quàm in obliquo Sphæræ posito: quò fit, vt cum particulæ diurno motui Solis respondentes, quæ integris Aequatoris conuersionibus quotidie adijciuntur, inaequales sint, necessariò tēpus quoque, quod ipsas metitur, inaequale erit, & per consequens dies ipsi. Hinc patet eiusce modi dies naturales non posse æqualium cælestium motuū iustam mensuram esse: siquidem regulares motus corporū cælestium, non nisi regulari, & æquali tempore dimetiri possumus. Proinde Astronomis mediocres, ac inuicem semper æquales dies excogitasse operæpretiū fuit. Hi etenim ad numerandū æquabiles, regularesvè cælestiū motuum periodos, aptè conducere videntur. Est igitur hic æqualis, seu mediocris dies naturalis intercapedo tēporis, qua integer Aequinoctialis per reuolutionem Primi Mobilis semel circūducitur vnā cum tanta parte eiusdē, quantam Sol diurno motu æquali in Zodiaco percurrit: nam cū Aequator tot reuolutiones in anno absoluat, quot sūt dies anni, & his addita reuolutione, quæ ob motū Solis annum ei debetur, numerabuntur in anno 366. reuolutiones: quas si in numerum dierū anni partiamur, ostēdet diem naturalis quantitātē, qualem supra innuimus, nempe simplicē æquatoris cōuersionem vnā cum 59. scrupulis, 8. secundis, & 20. ferè tertijs, quātus est æqualis motus Solis diurnus cōpositus, seu ab Aequinoctio medio. Differentia igitur, qua verus, seu apparens dies naturalis à mediocri, seu æquali discrepat æquatio dierū nūcupatur, quæ differentia etsi inter duos proximos dies exigua appareat, & vix sensu percipi possit; attamen negligenda haud est, si ad dies longe inuicem distantes fiat collatio, plurimæ siquidem differentię dierum simul collectæ notabile discrimen pariunt & nostro quidem sæculo maxima differentia

inter

*vide
can. ta
bu. no-
stratū
secūdo-
rū mo-
bilium*

ISAGOGICARVM

inter æquales, & apparentes dies inuenta est temporum, seu graduū Aequinoctialis quinque cum 36. ferè scrupulis, quæ ad vsuale tempus redacta conficiunt scrup. 22. cum totidem secundis vnus horæ. Cum igitur ad hos dies æquales ab Astronomis inuentos omnes motuum tabulæ, Ephemeridesq; sint computatæ, manifestum est, qd ad apparètes, seu ciuiles dies hi planetarum motus in nostris Ephemeridibus notatis minimè referri poterunt, nisi prius æquatione dierum adhibita, quæ est differentia inter veros & æquales dies, vt supra diximus, & quâuis in H & U propter tarditatem motus eorum nulla ferè deprehendatur differentia, paruaq; in ☉, & ♀, vt vnus primi tantum scrupuli, & in ♄ duorum, tamen in motu Lunæ interdum vsque ad 14 primâ scrupula propter eius motum velociorem accidere potest. Quapropter, relictis securè cæteris planetis, hanc scrupulosam correctionem solum in luminariis obseruabimus, ob quâ causam in prioribus Ephemeridum nostrarum editionibus canonem Erasmi Reinoldi æquationis dierum ad motum Solis, & Lunæ in gratiam studiosorum accommodauimus, cuius quidem tabulæ vsus talis erit. Cum vero loco Solis ad tempus tuū ex diarijs inuento ingredi canonem æquationis dierum, quærendo in summitate signum Solis: à latere verò gradus loci Solis, & tibi in angulo communi, seu area occurrent scrupula secunda in columna ☉, & in columna ♄ scrupula prima, quæ motui singulorum addenda, vel minuenda sunt, prout titulus supra positus indicabit. Vel etiam collige scrupula, & secunda temporis, quæ tibi primò occurrunt, & hæc tempori tuo adde, vel minue iuxta contrarietatem titularum, & cum illo tempore æquato loca singulorum planetarum supputare poteris. Aspectuum verò tempora, quæ in Ephemeridibus expressa sunt, tali modo corrigenda veniunt: quoniam, cum sint iuxta æqualem, & Astronomicum tēpus supputata, ad inæqualem, seu apparentem reduci debent. Quapropter æquatio dierum in prima linea Tabulæ cum loco Solis inuenta addenda, vel subducenda est a tempore dicti aspectus, prout indicabit titulus, & prodibit tēpus ciuile, seu apparens, quo continget ille aspectus. Meminerit tamen studiosus, qd in Eclipsibus, sinodis, oppositionibus, & quadraturis luminarium, nec non in ingressibus ☉ in quatuor puncta cardinalium signorum hanc dierum æquationem obseruauimus, vt eò certius gradus emergens in nostro horizonte inueniretur: in cæteris verò ob paruum necessitatem iure eam negleximus.

ADDITIO.

Cum in supplementis Isagogicarum Ephemeridum sit à nobis comprobata tabella Aequationis dierum naturalium Tychonica, idcirco hoc in loco tabellam eandem secundum Copernicum & canones Prutenicos supputatam prætermittere decreuimus, quam si quispiam habere voluerit, recurrat ad canonem septimum nostrarum Tabularum Secundorum Mobilium.

De

De æquatione
des hœ



autè, quæ sunt
ne haud cont
longitudinem
locorum Mer
tudinis illius
ferentia nil al
nos intercept
expedit sic, vt
demque scrup
fos ab hac me
seu ciuitatum
rea ne quid si
go omnium lo
eo fecimus co
minimè conte
bens, restitue
scriptionem lo
centiores con
tus, quos secu
fos dissimulat
ber. Primo cui
no inquitur,
quo nostræ Ep
Differentiam
dato tempori,
ridies occiden
planeta temp
contra verò, si
cum eis citius
meri loca plan
dum præfixim
subtractionem

De aequatione temporis ob meridianorum differentiam, seu quomodo Ephemerides hæc ad Venetiarum meridianum computatæ, ad alia quæcumque loca transferatur. Cap. 8.



ALTERA de causa tempus tuum adhuc corrigendū restat. Nam sicut omnes canones celestium motuum ad certum aliquē Meridianum computati sunt, ita etiam Ephemerides omnes. Vnde ex hoc apparet, quod illis tantum ciuitatibus, quæ in eadē longitudine ab Occidēte sunt, seu in eodē Meridiano ritē congruent, alijs autē, quæ siue versus ortum, siue occasū distant, sine aliquo discrimine haud conuenire poterunt. Vt autem Ephemerides nostræ, quæ ad longitudinem inclytæ Venetiarum vrbis sunt conditæ, ad aliorū etiam locorum Meridianos traducantur, necesse est, vt per differentiā longitudinis illius loci à Meridiano Venetiārū id expedias; hæc autem differentia nil aliud est, quam arcus Aequatoris, inter vtrosque Meridianos interceptus quam quidem differentiam in tempus commutari expedit sic, vt quindecim gradus, seu tēpora Aequatoris vni horæ, totidemque scrupula vni temporis scrupulo conueniāt. Verum, vt studiosos ab hac molesta supputatione liberaremus, quā plurimum locorum seu ciuitatum differentiam in horas, & scrupula commutauimus: præterea ne quid supputationi nostræ defuit, apposuius etiā nostro catalogo omnium locorum lōgitudines ex probatioribus authoribus, & hoc eo fecimus consilio, vt si quispiam huius nostri laboris Geographici minimē contentus, peculiare aliquorum locorum obseruationes habens, restituere eas valeat, quoniam in hac Astronomiæ parte, quæ descriptionem locorum continet, tanta cum inter antiquos, tū inter recentiores conspicitur differentia, vt ne dum nos, verum quisquis eruditus, quos securē in hac parte sequi possit, ambigat, quod certē studiosos dissimulare nolui. Duplicem igitur vsum hæc tabella Regionum præbet. Primo cum planetarum motus ad tempus aliquod in alio meridiano inquiratur, & tūc tempus datum ad Meridianum Venetiarum, sub quo nostræ Ephemerides sunt compilatæ, hac forma reducendum est. Differentiam temporis loci illius in tabula Regionum inuentam addato tempori, si ille locus sit Venetijs occidentalis, quoniam cum meridies occidentalibus tardiū accidat, paucioresque horas numerent, planeta tempore eius meridiei plus numeri in signifero obtinebunt. E contra verō, si sit orientalis, illam differentiam ab illo aufer, eò quod cum eis citiū accidat meridies, pluresque horas numerent, minus numeri loca planetarum in dicto Meridiano possident, & ad hoc inferendum præfiximus singulis ciuitatibus has notas A. & S. quæ additionē, subtractionemvè denotant, in columna scilicet, quæ motibus planetarum

ISAGOGICARVM

rum refertur. Veruntamen si compendio vti velis, pro binis scrupulis temporis differentia adde, vel subtrahere vnum minutum motui Lunæ, & pro dictis binis scrupulis quinque secunda motui Solis, nam in cæteris planetis hæc supputatio negligi securè potest, nisi differentia temporis alicuius fuerit momenti.

Posterior huius Tabulæ vsus est, cum tempus Eclipsium, & singulorum aspectuum, nec non ingressus in puncta cardinalia in diarijs expressum ad alium Meridianum transferendum est, nam tunc si locus ille sit Venetijs Orientalior, tempus è directo dicti loci in Tabula inuentum addendum est tempori dictæ Eclipsidis, vel aspectus in diarijs anhorato, nam tardius Eclipses, seu aspectus Orientalibus contingunt: si verò locus sit Occidentalior, tunc ea differentia a tempore aspectus auferrenda est, eò quod in illo Horizonte citius interueniet, & hoc admonent etiam notæ A, & S. positæ in columna aspectibus planetarum inseruiente. Exempla ob operationis facilitatem consulte omittimus.



Cata-

Catalo

Ne
Acedum. Ce
Adrianopoli
Alba Regali
Album Casti
Alexandria
Alexandria
Almoisa Hif
Alsfeldia Ha
Ambianum
Andegavia C
Amberga Bo
Ancona Ital
Antiochia pe
Antuerpia B
Aquinum.
Aquila.
Aquila a Hi
Aquisgranu
Aretium He
Argentina, A
Asisium.
Athenæ.
Auenio Gall
Augusta Vin
Aurelia Gall
Ariminum I
Babylon Ch
Bamberga F
Barcinum H
Barium.
Bassilea Hel
Badacoz Hi
Badena Hel
Barfalona H
Belogradum
Benetentum
Berganum.
Bergis Noue
Berlinum M
Berna Helue
Bethlehem.
Biburgum D

PARS SECVNDA.

32

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu do.		Longi- tudo.		Differ. tempor.	Inno. Pla.	In Aspetu.
	G	1	G	1			
Acedum. Ceneda.	45	18	33	22	0 4	A	S
Adrianopolis.	42	45	22	45	0 46	A	S
Alba Regalis Vngariae.	46	48	42	0	0 31	S	A
Album Castrum Trans.	43	35	50	45	1 05	S	A
Alexandria Aegypti.	31	0	60	30	1 45	S	A
Alexandria Italiae.	43	30	30	0	0 17	A	S
Almoisa Hispaniae.	44	45	10	30	1 36	A	S
Alseldia Hassiae.	51	0	72	0	0 10	A	S
Ambianum Picardiae.	49	50	22	30	0 48	A	S
Andegauia Galliae.	46	0	19	30	0 20	A	S
Amberga Bohemiae.	49	26	32	40	0 10	A	S
Ancona Italiae.	43	42	39	40	10 22	S	A
Antiochia penes Taurum montem.	37	20	70	15	2 24	S	A
Antuerpia Brabantiae.	51	28	26	36	0 31	A	S
Aquinum.	41	56	38	30	0 17	S	A
Aquila.	43	30	38	20	0 16	S	A
Aquileia Histriae.	45	12	34	0	0 1	A	S
Aquisgranum Imperiale.	51	6	28	52	0 22	A	S
Areium Hetruriae.	42	45	34	40	0 2	A	S
Argentina, Argentoratum.	48	45	28	14	0 24	A	S
Asisium.	42	55	35	20	0 4	A	S
Athenae.	37	15	52	43	1 14	S	A
Auenio Galliae, Auignon.	43	52	22	0	0 49	A	S
Augusta Vindelicorum.	47	42	33	0	0 5	A	S
Aurelia Galliae, Orlens.	47	13	19	0	1 01	A	S
Ariminum Italiae.	43	50	35	40	0 46	S	A
Babylon Chaldeorum.	35	0	79	0	2 59	S	A
Bamberga Franconiae.	49	56	31	45	0 10	A	S
Barcinum Hispan. Barfalona.	41	35	10	0	1 37	A	S
Barium.	41	52	43	40	0 38	S	A
Basilea Heluetiae.	47	41	27	50	0 26	A	S
Badacoz Hispaniae.	39	0	10	46	1 35	A	S
Badena Heluetiae.	48	44	31	0	0 13	A	S
Barfalona Hispaniae.	41	30	17	15	0 29	A	S
Bellogradum Vngariae.	44	30	45	15	0 44	S	A
Beneuentum.	41	50	36	15	0 8	S	A
Berganum.	44	50	30	30	0 15	A	S
Bergis Nouergiae.	61	15	27	30	0 28	A	S
Berlinum Mar. Brandemb.	52	50	36	30	0 9	S	A
Berna Heluetiae.	46	25	39	45	0 10	A	S
Bethlehem.	31	50	55	45	2 0	S	A
Biburgum Daniae.	57	26	37	0	0 10	S	A

Cata-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tē por.	Inno. Pla.	In pedi.
	G	°	G	°			
Burgos Hispania.	44	40	16	0	0 34	A	S
Bizantium Gallia. Besançon.	47	36	25	40	0 34	A	S
BONONIA Italia.	43	54	33	0	0 5	A	S
Brandenburgum.	52	36	35	30	0 5	S	A
Brixia Italia.	44	36	31	20	0 12	A	S
Brugæ Flandria.	24	30	24	26	0 39	A	S
Brundisium Apulia. Branditio.	43	26	43	50	0 38	S	A
Bruxella Brabantia.	52	24	26	42	0 30	A	S
Buda Hungaria.	47	0	44	30	0 41	S	A
Burdegala Gallia.	45	30	18	30	1 13	A	S
Cafalis S. Euasij.	42	37	30	42	0 15	A	S
Calecatum India.	5	0	16	0	5 27	S	A
Camerinum.	43	10	36	0	0 17	S	A
Campena Frisia.	52	50	21	46	0 50	A	S
Candia Insula, olim Creta.	34	45	54	10	1 20	S	A
Canaria Insula.	11	0	1	0	2 12	A	S
Capua Italia.	41	0	39	10	0 20	S	A
Carlostadium Franconia.	50	5	27	40	0 26	A	S
Cartago Barbaria.	31	50	31	48	0 10	A	S
Catina Sicilia.	37	40	39	46	0 22	S	A
Caſchouia Vngaria.	48	20	46	0	0 47	S	A
Cayrum, vel Noua Babylonia.	29	50	63	0	1 55	S	A
Cefena Italia.	43	40	34	40	0 2	S	A
Cephalenia Insula.	37	10	47	10	2 52	S	A
Cæſar Auguſta Aragonia.	41	45	14	15	1 20	A	S
Colmaria Alſatia.	48	12	26	0	0 33	A	S
Colonia Aggripina.	51	0	29	0	0 21	A	S
Comum.	44	40	29	56	0 17	A	S
Compoitella Hispania.	44	13	6	0	1 53	A	S
Concordia.	44	55	33	15	0 4	A	S
Confluentia.	50	25	27	30	0 27	A	S
Cortona.	41	40	35	0	0 3	S	A
Conſtantinopolis. Bizantium.	43	5	55	30	1 25	S	A
Conſtantia in confin. Heluetia.	47	30	28	30	0 23	A	S
Corduba Hispania.	37	50	8	0	1 45	A	S
Corfinium, vulgo Corſù.	38	45	45	10	0 44	S	A
Corſica Insula: medium.	40	50	31	0	0 13	A	S
Cofentia Calabria.	40	15	43	12	0 36	S	A
Cracouia Polonia.	50	12	45	30	0 45	S	A
Crema.	44	20	31	15	0 12	A	S
Cremona Italia.	44	40	32	25	0 7	A	S
Cumæ, vnde Sybilla Cumana.	41	30	41	0	0 27	S	A

Cata-

Catalog

No	
Cypri Insula.	
Damaſcus Syria.	
Dantiſcum Pr	
Dertona.	
Dulcignum.	
Drepanum Sic	
Dreſda miſnia	
Dyrrhachium	
Eboraceum Sc	
Eiſlebia.	
Ephesus metro	
Epidauru s.	
Eſfordia Tur	
Eſſinga Imper	
Ettemburgum	
Famaſutha, o	
Fanum.	
Faudentia.	
Ferraria.	
Fefſa Aphrica.	
Flandria.	
Florentia Hetr	
Forum Iuij. Fo	
Forum Sempro	
Forum Cornel	
Forum Flamin	
Forum Iulium	
Finis terre.	
Francfordia Ge	
Francfordia a	
Friburgum. Mi	
Friburgum Hel	
Friburgum Bri	
Gaieta.	
Gallipolis, vel C	
Gandauum Fla	
Geneua Sabaud	
Genua Italia.	
Genua Heluetia	
Geldria, aut Gho	
Grauna.	
Granata Hispan	

Catalogus Civitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Civitatum, & Locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. re por.	Inno. Pla.	In aspectu.
	G	1	G	1			
Cypri Insula.	35	30	65	30	2	5	S A
Damascus Syria.	33	0	69	0	2	19	S A
Dantiscum Prussia.	54	44	44	15	0	40	S A
Derrona.	44	0	30	40	0	14	A S
Dulcignum.	43	0	43	30	0	37	S A
Drepanum Sicilia.	36	20	37	0	0	11	S A
Dresda misnia.	51	0	23	45	0	43	A S
Dyrrhachium Macedonia.	40	50	45	0	0	43	S A
Eboracum Scotia.	57	0	17	40	1	6	A S
Eislebia.	51	46	32	30	0	7	A S
Ephesus metropolis Ionia.	37	40	57	40	1	14	S A
Epidaurus.	36	25	51	45	1	10	S A
Estordia Turingia.	51	10	34	0	0	1	A S
Esslinga Imperialis.	48	35	30	0	0	17	A S
Ettemburgum Scotia.	57	13	19	0	1	1	A S
Famagustha, olim Salamis.	35	10	66	45	2	10	S A
Fanum.	43	40	35	40	0	6	A S
Faurentia.	43	30	35	20	0	4	S A
Ferraria.	44	23	33	5	0	5	A S
Fessa Aphrica.	34	40	34	30	1	55	A S
Flandria.	52	30	22	45	0	46	A S
Florentia Hetruria.	43	4	34	30	0	1	S A
Forum Iulij. Forli.	43	40	33	20	0	4	A S
Forum Sempronij. Fossenbron.	43	30	34	50	0	2	S A
Forum Cornelij Imola.	43	30	34	42	0	2	A S
Forum Flamini. Foligno.	42	40	36	0	0	7	S A
Forum Iulium Histria. Frigoli.	45	0	35	20	0	4	S A
Finis terræ.	44	2	4	25	1	59	A S
Francfordia Germ. Empor.	50	12	30	30	0	15	A S
Francsfordia ad Oderam.	52	33	37	30	0	13	S A
Friburgum. Misnia.	50	58	30	39	0	14	A S
Friburgum Helvetia.	47	45	28	12	0	2	A S
Friburgum Brigæ Rhetia.	48	13	28	0	0	25	A S
Gaieta.	40	50	38	20	0	16	S A
Gallipolis, vel Calliopolis.	41	30	45	10	0	44	S A
Gandavum Flandria.	51	24	25	18	0	36	A S
Genæ Sabaudia.	45	30	26	16	0	32	A S
Genua Italia.	43	50	30	30	0	15	A S
Genua Helvetia.	46	0	23	0	0	45	A S
Geldria, aut Gheldere.	52	20	27	40	0	26	A S
Grauna.	41	15	43	10	0	30	S A
Granata Hispania.	37	50	10	50	1	34	A S

Cata-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tēpor.	Inno- pia.	Inspec- ti.
	G	1	G	1			
Gæppinga.	49	37	30	0	0 17	A	S
Gorlicium Slesie.	51	0	34	45	0 2	S	A
Golmona Pomeraniæ.	54	6	33	54	0 1	A	S
Gotlandia Insula.	60	0	48	0	0 54	A	S
Hadriano polis Bulgaria.	42	45	52	30	1 13	S	A
Haphia Dania.	57	20	36	15	6 7	S	A
Hamburgum Holsatiæ.	54	24	30	15	0 16	A	S
Hamaria Nouergie.	60	0	31	45	0 10	A	S
Halbeistadium Saxoniæ.	52	11	35	20	0 4	S	A
Herbipolis Franconia.	49	58	30	30	0 15	A	S
Hierosolyma.	31	40	66	0	2 7	S	A
Hiberniæ, seu Irlandiæ medium.	57	0	12	0	1 29	A	S
Hydruntum, vulgo Otronto.	41	26	45	20	0 44	S	A
Ingloftadium Bauriæ.	48	42	31	20	0 12	A	S
Iuliacum. Gulich.	52	0	27	30	0 27	A	S
Lanzanum.	47	40	35	30	0 5	S	A
Landiæ medium.	57	0	7	30	1 47	A	S
Lacedemon Sparto.	35	30	50	15	1 4	S	A
Laodicea Rhamata.	39	40	68	30	2 17	S	A
Leoburgum Saxoniæ.	54	10	28	2	0 25	A	S
Leoburgum Rutheniæ. Leopoli.	50	33	48	45	0 58	S	A
Leodium Iuliaci Ducatus.	50	51	28	0	0 25	A	S
Liburnus. Liorno.	42	12	33	10	0 4	A	S
Lincopia Suetiæ.	61	8	38	0	0 14	S	A
Londinum Angliæ. Londra.	52	30	19	15	1 0	A	S
Louanium Brabantia.	51	0	26	45	0 30	A	S
Lubecum Saxoniæ.	54	48	34	0	0 1	A	S
Lucca.	42	40	32	40	0 6	A	S
Lugdunum Galliæ. Lion.	45	40	24	0	0 41	A	S
Lundis Gotthiæ.	57	23	41	30	0 29	S	A
Luneburgum.	54	40	34	20	0 0	A	S
Lucerna Heluetiæ.	46	34	26	0	0 33	A	S
Lypsia Misiæ.	51	25	34	45	0 2	S	A
Lysbõna Portugalliæ.	39	35	5	10	1 56	A	S
Machlinia Brabantia.	51	15	26	50	0 3	A	S
Maguntia Imperialis.	50	8	30	0	0 17	A	S
Magdeburgum Saxoniæ.	52	20	34	5	0 1	S	A
Mantua.	44	30	32	20	0 8	A	S
Marfilia Galliæ. Narbo.	43	6	24	30	0 39	A	S
Manfredonium Sipontus.	40	45	42	50	0 34	S	A
Maiorica Insula. Mailorca.	39	35	18	25	1 3	A	S
Marpurgum Hassiæ.	51	0	30	10	0 16	A	S
Mediolanum.	44	36	30	20	0 16	A	S

Cata-

Catalo

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tēpor.	Inno- pia.	Inspec- ti.
	G	1	G	1			
Messana Sici-							
Mildeburgum							
Minorica In-							
Mons Pessula							
Mons Regiæ							
Mons Reg. F							
Mutina.							
Narbona Ga							
Nantes Brita							
Neapolis Ital							
Neapolis Aut							
Nebia Corsic							
Neoburgium							
Neoburgium							
Nola Campa							
Nouaria.							
Nicea, vbi cor							
Nidrosia Nou							
Nigroponti Ir							
Norimberga							
Nursia Italiæ.							
Onolspachiu							
Ortonum.							
Orchades Insi							
Otinga inferi							
Panormus, Pa							
Parpineana G							
Parentium.							
Patauum Bau							
Patauia Germ							
Patauium Itali							
Papia Italiæ.							
Panipelon, seu							
Parisius, olim I							
Parma Italiæ.							
Perusia.							
Pisaurum, Pesa							
Pistorium. Pisto							
Pisæ Hetruriæ.							
Placentia.							
Portugalla, Por							
Potentia.							

PARS SECVNDA.

33

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu- do.		Longi- tudo.		Differ. tēpor.	Inno. Pla.	Inspec- ti.
	G	1	G	1			
Milana Sicilia.	38	50	42	46	0	34	S A
Mildeburgum Franconia.	49	44	26	34	0	31	A S
Minorica Insula, Menorica.	40	10	19	30	0	59	A S
Mons Pessulanus Gall. Montpellier.	43	25	20	30	0	55	A S
Mons Regius Borussia.	54	17	46	45	0	50	S A
Mons Reg. Franc. patria Io. Regiomon.	50	16	31	0	0	13	A S
Mutina.	44	0	32	40	0	6	A S
Narbona Gallia.	43	0	19	20	1	0	A S
Nantes Britannia.	48	12	16	20	1	12	A S
Neapolis Italia.	41	0	40	10	0	24	S A
Neapolis Austria. Neustar.	47	54	38	0	0	15	S A
Nebia Corsica.	40	40	27	30	0	27	A S
Neoburgium ad Danubium.	48	42	31	45	0	10	A S
Neoburgium Turingia.	51	20	32	0	0	9	A S
Nola Campanie.	40	45	40	15	0	24	S A
Notaria.	44	30	30	30	0	15	A S
Nicea, ubi concil. celebratum.	41	40	17	0	1	31	S A
Nidrosia Nouergia.	60	50	39	45	0	22	S A
Nigroponti Insula.	38	15	33	40	1	18	S A
Norimberga Imperialis.	49	24	31	10	0	12	A S
Nurtia Italia. Noria.	42	44	38	0	0	15	S A
Onolspachium.	49	33	32	0	0	9	A S
Ortonum.	43	15	40	42	0	41	S A
Orchades Insula.	61	40	21	0	0	53	A S
Otinga inferioris Sueuia.	48	58	28	3	0	25	A S
Panormus, Palermo.	37	0	37	0	0	11	S A
Parpineana Gall. Perpigna.	42	40	18	30	1	3	A S
Parentium.	44	55	35	20	0	4	S A
Patauium Bauaria.	48	28	34	0	0	1	A S
Patauia Germania.	47	40	34	0	0	1	A S
Patauium Italia. Padua.	45	10	33	30	0	3	A S
Papia Italia.	44	26	31	0	0	13	A S
Pampelon, seu Pampilona.	42	50	15	0	1	17	A S
Parisijs, olim Lutetia.	48	45	23	15	0	44	A S
Parma Italia.	43	30	32	30	0	7	A S
Perusia.	42	56	36	50	0	10	S A
Pisaurum, Pesaro.	43	45	36	30	0	9	S A
Pistorium, Pistoia.	43	0	33	20	0	4	A S
Pise Hetruria.	42	38	32	40	0	6	A S
Placentia.	44	0	31	50	0	10	A S
Portugalla, Portugallo.	40	45	5	40	1	55	A S
Potentia.	40	15	40	40	0	26	S A

E Cara-

ISAGOGICARVM

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitudo.	Longitudo.	Differ. tēpor.	Inno. Pla.	Inspec.
Pola, Iulia pietas.	44 50 36 45	0 10	S	A	S
Praga Bohemiae.	50 6 34 30	0 1	S	A	S
Prugis Bohemiae.	50 18 33 20	0 4	A	S	S
Ragusia Dalmatiae.	43 30 42 14	0 32	S	A	S
Ratisbona Imperialis.	48 56 29 50	0 18	A	S	S
Rauennae Italiae.	44 2 34 40	0 2	S	A	S
Rhecanatum.	43 22 40 0	0 23	S	A	S
Regium Iulium Calabriae.	38 15 43 10	0 36	S	A	S
Regium Iepidi Lombardia.	43 30 32 30	0 7	A	S	S
Rhodus Insula.	36 0 58 0	1 34	S	A	S
Riga Livoniae.	59 0 53 45	1 18	S	A	S
Rodes Franciae. Segoudnum.	45 15 22 0	0 49	A	S	S
Remis Galliae.	48 45 22 15	0 48	A	S	S
ROMA.	42 40 20 0	0 24	S	A	S
Rostochium Mech. duc.	54 36 34 0	0 1	A	S	S
Rothomagus Normandiae.	49 0 21 15	0 52	S	A	S
Salmantica Hispaniae.	41 20 8 32	1 43	A	S	S
Saluedia Tur.	50 46 33 45	0 2	A	S	S
Salernum Italiae.	40 50 40 20	0 24	S	A	S
Salisburgium Beiariae.	47 44 35 15	0 4	S	A	S
Sardiniae Insulae medium.	38 0 31 0	0 13	A	S	S
Sauona Italiae.	43 30 29 10	0 20	A	S	S
Saloniana Dalmatiae.	44 30 39 50	0 22	S	A	S
Scutara Dalmatiae.	44 0 40 20	0 24	S	A	S
Scotiae Insulae medium.	57 0 18 0	0 25	A	S	S
Segnia Illyr.	44 45 37 45	0 14	S	A	S
Selestadium Haffatae.	48 22 24 6	0 41	A	S	S
Senae Hetruriae. Siena.	42 50 35 30	0 5	S	A	S
Sibilla Hispaniae Hispalis.	37 0 6 36	1 52	A	S	S
Sibinicum Dalmatiae.	44 20 38 42	0 18	S	A	S
Siracusa, Saragofa.	37 15 40 30	0 25	S	A	S
Sora.	41 20 38 20	0 16	S	A	S
Spoletum Italiae.	43 15 39 45	0 22	S	A	S
Spira Imperialis.	49 20 23 4	0 21	A	S	S
Sterinum Pomeraniae.	54 0 37 4	0 1	S	A	S
Stocholma Suetiae.	50 30 46 0	0 46	S	A	S
Suessia Italiae. Sessa.	41 30 42 0	0 31	S	A	S
Sulmo Italiae, vbi Ouidius.	40 0 43 50	0 38	S	A	S
Tarentum, vulgo Taranto.	41 15 43 15	0 36	S	A	S
Taruisum Italiae.	45 30 33 35	0 3	A	S	S
Tibur Italiae. Tiuoli.	42 0 40 30	0 25	S	A	S
Toletum Hispaniae.	41 0 10 30	1 35	A	S	S

Cata-

Catalog

Noi

Tholosa Galli
Thyle Insula.
Taurinum Pe
Tergestum Co
Tigurum Hel
Thebae Aphric
Thunetum, se
Tubinga Vvit
Turonia.
Traiectum Hi
Treueris.
Tridentum, vu
Trutauia Fran
Valentia Hiss
Vallis Oletana
Velitrum.
VENETIA
Verona.
Vercellae.
Vicentia.
Vienna Galliae
Vienna Austria
Vienna Panno
Viterbium Ital
Vilda Lithuan
Vlma inferiori
Volaterra Itali
Vrbium.
Vratislauia Sile
Vtinum, seu Vt
Vvitemberga
Vuormatia Imj

Catalogus Ciuitatum pro differentia Meridiani habenda.

Nomina Ciuitatum, & locorum.	Latitu do.	Longi- tudo.	Differ. tēp.	Inno- uat.	In Aspet.
Tholosā Gallia.	43 30	18 0	1 5	A	S
Thyle Insula.	63 0	33 0	0 10	S	A
Taurinum Pedemontij.	44 40	29 30	0 19	A	S
Torgestum Colonia. Triest.	35 14	35 16	0 4	S	A
Tigurum Heluetia.	46 48	26 36	0 31	A	S
Theba Aphrica.	29 39	61 30	1 53	S	A
Thunerum, seu Thunissa.	32 30	33 0	0 5	S	A
Tubinga Vvittemb. Ducat.	48 38	29 45	0 18	A	S
Turonia.	47 20	19 45	0 58	A	S
Traiectum Hislandia.	52 16	27 34	0 27	A	S
Treueris.	49 55	28 0	0 25	A	S
Tridentum, vulgo Trento.	45 18	31 42	0 10	A	S
Trutauia Franconia.	49 46	28 18	0 24	A	S
Valentia Hispania.	36 10	12 40	1 26	A	S
Vallis Oletana. Valladolid.	42 20	9 0	1 41	A	S
Velitrum.	41 0	35 0	0 3	S	A
VENETIAE.	45 15	34 30	0 0		
Verona.	45 16	32 45	0 6	A	S
Vercellæ.	44 12	29 50	0 18	A	S
Vicentia.	44 55	33 0	0 5	A	S
Vienna Galia.	45 12	22 30	0 47	A	S
Vienna Austria.	47 42	38 0	0 15	S	A
Vienna Pannonia.	43 22	38 0	0 15	S	A
Viterbium Italia.	42 18	39 0	0 19	S	A
Vilda Lithuania.	54 50	53 15	1 15	S	A
Vlma inferioris Sueuia.	48 26	30 20	0 16	A	S
Volaterra Italia. Volterra.	42 40	33 50	2 2	A	S
Vrbinum.	43 4	34 30	2 1	S	A
Vratissauia Slesia.	51 10	38 15	0 16	S	A
Vtinum, seu Vtinis.	46 30	35 0	0 3	S	A
Vvittemberga Saxonia.	51 50	35 0	0 3	S	A
Vuormatia Imperialis.	49 44	28 30	0 23	A	S

ISAGOGICARVM

Vera singulorum planetarum, capisq; draconis loca ad quodvis datum temporis momentum duplici modo inuenire. Cap. 9.

Supra diximus, omnes motus planetarum in Ephemeridibus notatos ad meridiem completum illius diei, cui adiacent, referendos esse. Verum cum planetæ ipsi siue in consequentia Zodiaci, siue contra signorum ordinem discurrant, continuo, singulisq; momentis temporis locum suum in Zodiaco permutent; conueniens est certum tradere modum, ut ad quamuis horam, horæ momentum habere possimus verum singulorum planetarum motum: hoc est in quibus alicuius signi partibus, & scrupulis ad illud tempus planeta quilibet inueniatur. Duos igitur modos docebimus, ut id absq; longa operatione deprehendatur.

Primus modus.

Primus modus per Sexagenariam Tabulam à nobis primum excogitatus talis est.

Primò inquiras motum planetæ diurnum, hoc est quantum spatio vigintiquatuor horarum proprio motu in signifero absoluit: huc diurnum motum explorabis per subtractionem loci planetæ ad diem triū in Ephem. notati à loco eiusdem planetæ subsequenti diei, si planeta fuerit directus (quod probè cognosces si in sequenti die locum planetæ in numeris auctum videbis, vel quod in subsequens signum transferatur) vice autem versa facies, cum planeta fuerit retrocedens, (quod patet quando subsequenti diei motus in gradibus, aut scrupulis minuitur, vel quod in præcedens signum mutetur, & etiam ex litera præ supra dies tuos inuenta cognoscitur) subducendo locum planetæ sequenti diei à loco tui diei, & quicquid ex subtractione hac relinquetur, erit diurnus motus planetæ quæsitus.

Verùm tamen non minimam difficultatem habendi diurnum motum planetæ variatio signi tyronibus parere solet, quæ quidem dupliciter euenire potest. Primo quando planeta exiens de vno signo incidit in signum immediatè sequens, & tunc planeta directus est, & ut haberi possit diurnus motus, addendi sunt triginta gradus loco planetæ diei sequenti, subducendo locum diei tui à loco diei sequenti. Secundò quando planeta retrogradus relicto suo signo incurrit in signum præcedens, & tunc addendi sunt similiter triginta gradus loco planetæ tui diei, à quo tamen subducendus est locus diei sequenti, ut diurnus motus prodeat.

Secundò horas tuas, atque scrupula, quibus loca planetarum supputare intendis ad proportionem sexagenariam aptabis, & hoc duplici modo poteris; vel ex canone decimo nostrarum Tabularum Secundi, motus,

motus, in qu
lorum horæ
Tabulam hic
ris, deinde c
diei, & secun
absque illa t
dent etiam si
producentur
fortientur de
primorum, se
fractiones ad

Tertiò co
proportiona
diurnum pla
mutatum, &
tem singulis
uando congr
dem generis
tus conuenie
dideris loco
directus. Ve
dus, confestim
itam, horæ q

Sint inquir
lij horis &
mò quidem
diurnum Soli
hic apparet.

50	

Deinde red
accipiendod

motus, in quo exhibemus Tabulam conuersionis horarum, & scrupulorum horæ in scrupula diei, quorum sexaginta complent diem, quam Tabulam hic transferre noluimus, in quam sit ingressus primo cum horis, deinde cum minutis colligendo cum his in vnā summam minuta diei, & secunda. Aliter etiam vertere potes suas horas in scrupula diei, absque illa tabula in hunc modum: Dupla horas, & scrupula, & eandem etiam sume dimidium, & omnia in vnā redige summam; sic enim producentur scrupula dierum in proportionē sexagenaria, quæ hanc fortientur denominationem. Primus ordo numerorum erit scrupulorum primorum, seu minutorum, secundus secundorum, & reliquas demde fractiones adhaerentes negligimus, ne calculum turbent.

Tertiò collocabis hos numeros ad operationem inquisitionis partis proportionalis per Sexagenariam Tabulam, scribendo primo motum diurnum planetæ, & sub illo tempus suum in sexagesimis dierum commutatum, & de singulis numeris diurni motus accipies partē congruentem singulis numeris tui temporis in arca Tabulæ Sexagenariæ obseruando congruam eorum denominationem, & debitè singulos sub eiusdem generis numeros notando, quorū omnium aggregatum erit motus conueniens planetæ pro illis horis & minutis. Quē motum ubi addideris loco planetæ in meridie diei, cuius sunt horæ, si planeta fuerit directus. Vel contrā si ab eodem detraxeris, quando fuerit retrogradus, confestim produces verum locum eius in Zodiaco ad horam quę sitam, horæque momentum.

Exemplum.

Sint inquirenda loca planetarum ad annum Domini 1600. die 12. Iulij horis 6. 28'. ab occasu, quæ sunt horæ 14. 4'. post meridiem, & primò quidem sit supputandus locus Solis. Primò igitur produco motū diurnum Solis subducendo motum diei duodecimi à motu diei 13. vt hic apparet.

	G	'	"	
90	20	48	5	locus ☉ diei 13.
	19	50	46	locus Solis diei 12.
	0	57	19	motus diurnus Solis.

Deinde reduco tempus ad sexagesimas dierum duplando ipsum, & accipiendo dimidiam partem, vt hic.

ISAGOGICARVM

H	h	
14	4	} Numerum horarum duplicatus.
14	4	
7	2	
35	10	Summa omnium, hoc est tempus reductum ad sexage- simas dierum.

Hæc igitur 14 4ⁱ. quarum 24. complent diem, faciunt scrupula 35ⁱ. 10ⁱ. quorum sexaginta faciunt integrum diem. Jam hæc omnia recte di-
spofita producant partē proportionalem ex Sexagenaria Tabula, iuxta
documentum traditum in vfu ipsius Sexagenariae Tabulae, quæ pars
proportionalis est motus Solis competēs illis horis, & minutis, cui ad-
ditus locus Solis in meridie assumpti diei, cōstituit locum verum eius-
dem ad horam datam, vt hic obferuare potes.

Calculus loci Solis.

P	i	ii	iii		
0	57	19		motus diurnus Solis. scrupula temporis.	
	35	10			
	33	15		$\left. \begin{array}{l} 35 \text{ minuta} \\ 35 \text{ minuta} \\ 10 \text{ secunda} \\ 10 \text{ secunda} \end{array} \right\} \text{tempore per} \left\{ \begin{array}{l} 57 \text{ minuta} \\ 19 \text{ secunda} \\ 57 \text{ minuta} \\ 19 \text{ secunda} \end{array} \right\} \text{motus diurni Solis.}$	
		11	5		
		9	30		
			3		
	33	35	38	motus Solis congruens horis 14.4 ⁱ . locus Solis in meridie diei 12. addendus.	
66	19	50	46		
66	20	24	21	38	verus locus Solis ad horam 14 4 ⁱ p.m. diei 12.

Calculus loci Lunæ.

P	i	ii	iii	
Ω 26	21			locus ☾ diei 13.
Ω 1	33			locus Lunæ diei 12.
12	48			motus diurnus ☾ scrupula temporis.
	25	10		
7	0			35 minuta } 35 minuta } tempore } 10 secunda } per } 10 secunda } 12 gradus } 48 minuta } motus } 12 gradus } diurni } 48 minuta } ☾
	28	0		
	2	0		
		8	0	
7	30	8	0	motus ☾ congruens h. 14.4. locus ☾ in meridie diei 12. addendus.
Ω 13	33			
Ω 21	3	8		verus locus ☾ ad horam 14 4 .p.m. diei 12.

Cal-

Calculus loci veri H.

P	I	II	
2	19		locus H diei 13.
22	17		locus H diei 12.
	2		motus diurnus H.
	5	10	scrupula temporis.
	1	10	35 minuta } temporis per secunda minuta diurni
		0	10 secunda } motus H.
	1	10	motus H congruens horis 14 4'.
22	17		locus H diei 12.
22	18	10	verus locus H ad horam 14 4' p.m. diei 12.

Calculus loci Ψ.

P	I	II	
23	10		locus Ψ ad diem 13.
22	58		locus Ψ ad diem 12.
	12		motus diurnus Ψ.
	35	10	scrupula temporis.
	7	0	35 minuta } temporis per duodecim minuta diurni
		2	10 secunda } motus Ψ.
	7	0	motus Ψ congruens h. 14 4'.
22	58		locus Ψ diei 12.
23	5	2	verus locus Ψ ad diem 12. & horam 14 4' p.m.

Calculus loci σ.

P	I	II	
20	6		locus σ ad diem 13.
10	30		locus σ ad diem 12.
	0	36	motus diurnus σ.
	25	10	scrupula temporis.
	21	0	35 minuta } temporis per 36. minuta diurni mo
		6	10 secunda } tus σ
	21	6	motus σ pro horis 14 4'.
19	30		locus σ ad diem 12.
19	51	6	verus locus σ h. 14 5' p.m. diei 12.

4 Cal-

ISAGOGICARVM

Calculus loci ♀.

	I	II							
II	29	20	locus ♀ diei 13.						
	28	7	locus ♀ diei 12.						
	I	13	motus diurnus ♀.						
		35	10	scrupula temporis.					
	0	35	35 minuta	} temporis	} 1 gradus	} diurni			
		7	35 minuta						
		0	10 secunda						
			2				10 secunda		
				per		} 1 gradus		} motus ♀	
						} 13 minuta			
	0	42	47	motus ♀ pro horis 14.4.					
II	28	7		locus ♀ ad diem 12.					
II	28	49	47	Verus locus ♀ ad horam 14.4. p.m. diei 12.					

Calculus ☿

	P	I	II						
☿	6	12		locus ☿ ad diem 13.					
	4	32		locus ☿ ad diem 12.					
	1	40		motus diurnus ☿.					
		35	10	scrupula temporis.					
○	35			35 minuta	} temporis	} 1 grad.	} motus diurni		
	23	20		35 minuta				} 40 min.	
	0	10		10 secunda					} 1 grad.
		7		10 secunda					
0	58	37	motus ☿ pro horis. 14 4 ^t .	} ☿					
4	32		locus ☿ ad diem 12.						
☿	51	30	37	Verus locus ☿ ad h. 14.4 ^t . p.m. diei 12.					

Calculus ☿

	p	r	II	
☿	21	0		locus ☿ diei 12.
	20	56		locus ☿ diei 13.
		4		motus diurnus ☿ in præcedentia.
		35	10	scrupula temporis.
		2	20	} temporis per 4. minuta diurni
			I	
		2	21	motus ☿ pro h. 14.4. cōterendus a loco diei 12.
☿	21	0		locus ☿ diei 12.
		2	21	
☿	20	57	39	locus ☿ ad diem 12. h. 14.4. p.m.

Hanc

Hanc igitur
rum. Nam q
mus locum d
tis, motus ve
diei 12. ut sup
♀ ad horam
ipsum, hoc est
Ceterum q
assumpti diei
locum planet
signi, quod in
signi. Similit
ius signi ad m
præcedentis
& minutis de
ri nequit, add
dum est pro l
figno, ut hoc e
21. Ianuarij h
rum 35. 10. ut

	P	I	II
☿	0	6	
☿	9	14	
	0	52	
		35	
		30	
		0	
☿	0	6	
		20	
☿	29	35	

Secundo mo
lum per Tal
mē, citraque la
te diurnum, q
ingredere Tab

Hunc igitur Ω calculum absoluius aliter, quàm aliorum planeta-
rum. Nam quia caput semper procedit contra signorū ordinē, auferi-
mus locum diei 12. a loco diei 13. pro habendo vero moto diurno capi-
tis, motus verò ipsius competens horis 14. 4. subducendus est à loco
diei 12. vt supra monuimus fieri in planetis retrogradis. Cognito loco
 Ω ad horam datam, facillimè locus Ω dabitur, nimirum in diametro
ipsius, hoc est in gradibus 20. 57'. 39".

Ceterum quando summa horarū motus, & loci planetæ in meridie
assumpti diei excreuerit 30. gradus, tunc detractis 30. gradibus, assigna
locum planetæ in illis gradibus & scrupulis, quæ supersunt, non illius
signi, quod in meridie assumpti diei tenebat planeta, sed subsequētis
signi. Similiter quando planeta retrogradus reperitur in initio alicuius
signi ad meridiem sumpti diei, & in subsequēti die versatur in fine
præcedentis signi, quo casu pars proportionalis congruens tuis horis,
& minutis demenda est à loco diei prioris; tunc quando subtractio fieri
nequit, addere oportet 30. gradus, & quod inde relinquitur, capien-
dum est pro loco planetæ non in signo prioris diei, sed in præcedente
signo, vt hoc exemplo percipies, sit inquirendus verus locus Ω ad diem
21. Ianuarij hora 14 m. 4. p.m. anno 1601. quod tempus in scrupula die-
rum 35. 10. vt etiam supra conuertitur. Huius calculus talis erit.

S	P	/	//	
∞	0	6		locus Ω ad diem 21.
\propto	9	14		locus Ω ad diem 22.
	0	52		motus diurnus Ω in præcedentia.
		35	10	scrupula temporis.
		30	20	35 minuta } temporis per 36. minuta diurni mo-
			9	0 secunda } tus Ω
		0	29	Pars competens h. 14. 4. subtrahenda.
∞	0	6		Locus Ω ad diem 21. a quo subtrahitur.
		30	29	Pars competens h. 14. 4.
\propto	29	35	31	verus locus Ω h. 14. 4' p.m. diei 21.

Secundus modus.

Secundo modo planetæ supputantur ad quamlibet horam, vel scrupu-
lum per Tabulas nostras proportionales horarū motus, idque citissi-
mè, citraque laborem ullum, cuius modus est, vt inuenias motum plane-
tæ diurnum, quemadmodum supra in altero modo docuimus: deinde
ingredere Tabulam proportionale horarū motus cuique planetæ assi-
gnatam,

ISAGOGICARVM

gnatam, & obseruato hoc motu diurno in fronte eiusdem, capies cum horis & scrupulis à latere repertis motum planetæ illis horis, & scrupulis congruentem in angulo communi, & hunc adde loco planetæ ad meridiem illius diei in Ephemeris reperto, si directus sit planeta: vel ab eodem auferens, si regressum patitur iuxta cautiones in superiori modo pertractatas, & habebis locum planetæ ad tuas horas, & scrupula satis exactè competentem.

Illud tamen aduertendum est circa Tabulam Solis, quæ quando præter horas aliqua insuper minuta habes, lateralis ingressus duplicatur. Primò enim ingredi debes cum horis, postea cum minutis. Verum quando nec horas præcisè inueneris, capies numerum horarum proximè minorem scribendo seorsum quicquid in angulo Tabulæ illi numero adhaeret de motu horario: deinde cum residuo ad complementum suarum horarum quidquid capies in eadem area Tabulæ, collocabis sub primò inuento motu; hoc est scrupula sub scrupulis, secunda sub secundis &c. Postremò ingredi cum scrupulis simpliciter, vel dupliciter, pro ut ipsa in Tabula expressa animaduertes, & sumes motum ipsis in area Tabulæ assignatum, quem sub prioribus numeris cum horis desumptis scribes; ita tamen, ut scrupula sub scrupulis, & secunda sub secundis reponantur. Etiam quando dictam Tabulam ingredimur cum horis, primus ordo numerorum in area inuentus est partium seu graduum, secundus minutorum, tertius secundorum, deinde quando ibidem cum scrupulis iterum ingredimur, permutantur denominationes illarum columnarum, & primus ordo est minutorum, secundus secundorum, tertius tertiorum, quod monuisse tyrones non inconueniens fuit, quamuis etiam hoc in fronte Tabulæ conspiciatur.

In Tabulis verò reliquis, quæ singulis planetis deseruiunt (nò excludo etiam Sole, quando eius motum ad integra tantum scrupula absque secundis inquirere volumus) sit simplex introitus lateralis cum horis, & scrupulis simul, inueniendo horas in serie numerorum maiorum, & mox scrupula in minoribus numeris, accipiendo tamen proximiora datis scrupulis: si quidem scrupula in Tabulis singulis præter Lunarè scribuntur de 20 in 20, cum planeta parum de motu suo variet pro 20 minutis temporis, nec vnquam excedit duo scrupula differentia, quæ 20 scrupulis horæ confurgit, quare uti potes parte proportionali, si scrupulose planetas calculare statuis. Quod quidem admoneo in motu Lunæ; nam cum in eius Tabula scrupula temporis secundum denarium numerum excreſcât, capies proximè minora scrupula sub suis cõgruis horis, & pro singulis duobus scrupulis, quæ in Tabula non inueneris adde vnum minutum numeris, qui cum proximè minoribus horis, & minutis in area excerptur: Nam semper ferè singulis decem scrupulis temporis competunt quinque minuta de motu Lunæ, Sed repetendo

do superiora ex
secundum modi
mini 1600. die 1

P	1	11
20	48	1
19	50	4
0	57	1
0	33	5
0	9	3
0	0	1
0	33	13
19	50	4
20	20	2

Quod si per a
nem Solem suppi
nempe min. 57. a
ei 12. ut conste
re, relictis secun

Durnus motu
fronte Tabu
14. in numeris m
4 minuta temp
nit motus @ p
i ago ut pro eat

S	g	m.
Ω	36	21
Ω	13	33
0	2	48
7		28
		2
Ω	7	36
Ω	13	33
Ω	21	3

do superiora exempla omnia hæc clariora fient. nimirum iuxta hunc secundum modum supputando vera planetarum loca ad annum Domini 1600. die 12. Iulij h. 14. 4. post meridiem.

Calculus loci ☉

P	1	2	3
20	48	5	Locus Solis diei 13.
19	50	46	Locus Solis diei 12.
0	57	19	Motus diurnus inquirendus in fronte Tabulae proportionalis horarij motus ☉.
0	23	52	Motus pro horis 10. } in dicta Tabula sumpti.
0	9	33	Motus pro horis 4. }
0	0	10	Motus pro min. 4. }
0	33	35	Motus competens h. 14. m. 4.
19	50	46	Locus ☉ in meridie diei 12.
19	20	21	Locus Solis ad diem 12. h. 14. 4. p. m.

Quod si per alteram Tabulam horarij motus cæteris planetis cõmunem Solem supputare vis; inuento diurno motu Solis in fronte eius, nempe min. 57. à latere cum horis 14. excipies min. 33. addenda loco ☉ ei 12. ut constet locus verus Solis ad horam propositam in gr. 20. 24. ☉, relictis secundis.

Calculus Luna ☾

Diurnus motus Lunæ supra fuit collectus gr. 14. 48'. hunc inuenio in fronte Tabulae proportionalis motus horarij Lunæ, & cum horis 14. in numeris maioribus à latere repertis colligo gr. 7. 28'. supersunt 4. minuta temporis, pro quibus accipio min. 2. de motu Lunæ, & prouenit motus ☾ p o horis 14. 4. quem simul cum loco Lunæ diei 12. coniungo ut proeat locus ☾ ad datam horam, ut hic.

S	g	m.	
☾	26	21	Locus Lunæ diei 13.
☾	13	33	Locus ☾ diei 12.
0	2	48	Motus diurnus Lunæ, cum quo capitur
7	28		Motus Lunæ adh 14 cui additur
	2		Motus competens pro min. 4. temporis.
7	36		Motus ☾ pro hor. 14. 4.
☾	13	33	Locus ☾ diei 12.
☾	21	3	Verus locus Lunæ ad momentum propositum.

Si.

ISAGOGICARVM

Simili modo reliqui planetæ supputantur ad horam datam, & facilius quidem, quàm, vt dici possit. Exempli gratia diurnus motus ♄ est gr. 1. 13'. vt supra, quo in fronte Tabulæ obseruato, cum horis 14. capio mi. 43. addenda loco ♄ diei 12. qui est gr. 28. 7. II. vt prodeat verus locus ♄ ad horam propositam in gr. 28. 50. II. sicut in primo modo.

Lunæ latitudinem per propriam eius tabellam explorare.

Caput 10.

Certum est ex Sphærica planetarum doctrina, Solem sub Ecliptica perpetuò decurrere: reliquos autem planetas nunc versus Austrum, nunc versus Boreā ab hoc Solari itinere recedere, interdum in ipsa etiam Ecliptica versari. Quam quidem stellarum ab Ecliptica elongationem artifices Latitudinem dixerunt, & habent vtrinque certā singuli erroneas, ac designatam metā, vt fusi in primo tractatu c. 18. diximus. Quare nunc loci tantum docebimus, quomodo Lunæ Latitudo cognoscatur. Pro Latitudine ergo Lunæ inueniēda, constructa fuit quedam Tabella, cuius vsus est, vt primò capias ex Ephemeridibus ad tempus tuum propositum tam Lunæ, quàm nodi Borei seu ♄ verū motum. Secundo inquiras distantiam Lunæ à ♄ in signis, gradibus, & minutis. quod fiet numerando primū distantia vtriusque ab initio ♄. & facillimè quidem per hanc Tabellam, quæ resoluit signa in suos numeros, & ostendit, quot signa integra præcedunt signum datū factū initio ab ♄.

Signa	♄	♌	♈	♊	♍	♉	♋	♏	♎	♐	♑	♒	♓	♈	♊	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓
Numeri	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Tertio scribatur in primo ordine numerus signi Lunæ ex hac tabella depromptus: deinde gradus, & minuta illius signi, in quibus ♄ versatur: & hoc idē de ♄ facies, reponēdo signa sub signis, gradus sub gradibus, & scrupula sub scrupulis. Quarto subducas motum ♄ à motu ♄ additis loco Lunæ 12. signis, si commodè subtractio absolui non potest, & quod ex hac detractioe proueniet, erit distantia Lunæ à ♄, quæ in Tabulis motuum dicitur Anomalia, vel Argumentum Latitudinis Lunæ. Postremò cum hoc Argumento ingredi Tabellam Latitudinis ♄, quærendo signum in fronte, vel in calce eius, & cum tibi in fronte signū offenditur cape gradus Argumenti à latere sinistro descendentes: sed si signum est in calce Tabulæ, gradus in parte dextra ascendentes inquiras, & angulus communis ē directo graduum utroque modo reperiendus ostendet tibi Latitudinem optatam. Cuius autem denominationis ea sit, titulus tuo signo Argumenti appositus planè declarat.

Sed

Sed si Argumentum scrupula obrinuerit gradus; sed eam circutudo integro gradus, & angulus, quæ vni

Hæc autem cum minutis Argumenti adiciatur Latitudo gradus Latitudo decrefcent

Veritur Latitudo post Meridie cedente capite loco. Igitur signum computantur 4. in loco signa quatuor signi ♄ nondum rum 4 gr. 21. 3'. 8 initio ♄, nempe tenet ♄, dat in circutione loci ♄ à distantia Lunæ à ♄ sign. 7. gr. 0. 5'. 39 Latitudinis Lunæ dente gr. 0. & angulus cui titulus est Meridie quia super sunt sequentem angulodinis gr. 0. à Latitudinis Argumenti proportionalis, quæ 25". addenda scilicet vera g. 2. 30'. 17".

ISAGOGICARVM

S	P	r	n	
4	21	3	8	Verus locus ☉.
9	20	57	39	Verus locus ☿ subtrahendus.
7	2	5	29	Diff. ☉ a ☿. seu Argum. latitudinis ☉.
		29	52	Latitudo ☉ desumpta cum fig. 7. gr. o. mer. Desc.
		4	30	Differentia excrecens sequenti gradui.
		5	29	Scrupula reliqua Argumenti.
		0	20	Scr. 5. Argum. cum min. 4.
			2	Scr. 5. Argum. cum secund. 30.
			2	Secunda 29. Arg. cum min. 4.
		0	24	Pars congruens fractionibus Argumenti add.
	2	29	52	Latitudo Lunæ primò inuenta addenda simul.
7	2	30	19	Vera latitudo ☉ Mer. Desc. ad illud tempus.

Sequitur Tabula latitudinis Luna.

Verus locus ☉. Verus locus ☿ subtrahendus. Diff. ☉ a ☿. seu Argum. latitudinis ☉. Latitudo ☉ desumpta cum fig. 7. gr. o. mer. Desc. Differentia excrecens sequenti gradui. Scrupula reliqua Argumenti. Scr. 5. Argum. cum min. 4. Scr. 5. Argum. cum secund. 30. Secunda 29. Arg. cum min. 4. Pars congruens fractionibus Argumenti add. Latitudo Lunæ primò inuenta addenda simul. Vera latitudo ☉ Mer. Desc. ad illud tempus.

Tabu-

Gradii argumenti	
0	0
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	1
13	1
14	1
15	1
16	1
17	1
18	1
19	1
20	1
21	1
22	1
23	1
24	2
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2
Defcendentes	1
	1

PARS SECVNDA.

40

Tabula latitudinis Lune.

Gradii argumenti	Septentrionalis Ascendens.						Gradii argumenti				
	0		1		2						
	Meridionalis Descendens.										
	6		7		8						
0	p	i	u	p	i	u	p	i	u		
1	0	0	0	2	29	52	4	19	43	30	
2	0	5	14	2	34	22	4	22	18	29	
3	0	10	27	2	38	50	4	24	49	28	
4	0	15	41	2	43	15	4	27	14	27	
5	0	20	54	2	47	37	4	29	34	26	
6	0	26	7	2	51	56	4	31	50	25	
7	0	31	19	2	56	11	4	34	0	24	
8	0	36	31	3	0	24	4	36	6	23	
9	0	41	42	3	4	33	4	38	6	22	
10	0	46	52	3	8	39	4	40	2	21	
11	0	52	2	3	12	42	4	41	52	20	
12	0	57	10	3	16	41	4	43	37	19	
13	1	2	18	3	20	36	4	45	17	18	
14	1	7	24	3	23	28	4	46	52	17	
15	1	12	29	3	28	16	4	48	21	16	
16	1	17	33	3	32	0	4	49	45	15	
17	1	22	36	3	35	40	4	51	4	14	
18	1	27	37	3	39	17	4	52	17	13	
19	1	32	36	3	42	49	4	53	26	12	
20	1	37	34	3	46	17	4	54	39	11	
21	1	42	30	3	49	42	4	55	26	10	
22	1	47	24	3	53	2	4	56	18	9	
23	1	41	16	3	56	17	4	57	4	8	
24	1	57	6	3	59	29	4	57	45	7	
25	2	1	54	4	2	36	4	58	21	6	
26	2	6	39	4	5	38	4	58	51	5	
27	2	11	23	4	8	37	4	59	16	4	
28	2	16	4	4	11	30	4	59	35	3	
29	2	20	42	4	14	19	4	59	49	2	
30	2	25	18	4	17	4	4	59	57	1	
30	2	29	52	4	19	43	5	0	0	0	
5 1 4 1 3 1											
Septentrionalis Descendens.											
1 11 1 1 10 1 9 1											
Meridionalis Ascendens.											
Descendentes											Ascendentes.

Reliquorum

ISAGOGICARVM

Reliquorum quinque planetarum Latitudinem ex Ephemeridibus colligere. Cap. II.

Motum Latitudinis quinque planetarum H , V , S , J , & M , in calce cuiuscunque mensis descripsimus ad certos aliquot dies, hoc est ad primum, vndecimum, & vigesimum primum; quoniam hic motus tardè fit, nec forma Ephemeridum admittit, vt ad singulos dies tabuletur, quemadmodum motus Longitudinis. Veruntamen satis com modè hunc Latitudinis motum in alios prætermisissos dies congrua pro portione distribuere possumus duplici modo, vt nunc dicemus.

Itaque cum ad aliquem intermedium diem, vel etiam ad horam cuiusvis prætermisssi diei planetæ Latitudo quæritur, sic procede.

Primò aduerte intra quos dies, quorū Latitudo in Ephemeridibus exprimitur, tuus assignatus dies intercipiatur, & differentia Latitudinis horum dierum inquiratur per ablationem minoris à maiore, quando ambæ Latitudines fuerint eiusdem denominationis, scilicet Septentrionalis, vel Meridionalis: sed quando fuerint contrariæ affectionis, ambæ Latitudines simul coniunctæ constituent differentiam quæsitā. Deinde considera numerum dierum inter tuas sumptas Latitudines, qui erit, vt plurimum decem, vel vndecim, & interdum etiam 8. vel 9. vtpotè à 20. Februarij in initium Martij. Quibus habitis, duplici via ad exitum calculi peruenire potes.

Primus modus.

Primò quidem per vulgatam regulam auream trium, disponēdo numeros ad proportionem sic. Primum pones differentiam interceptorum dierum, secundò differentiam Latitudinis illorum dierum, tertio loco differentiam dierum, & horarum temporis propositi à die proximè præcedenti, cuius Latitudo signata est in Ephemeridibus: nam vbi multiplicaueris secundum numerum in tertium, & productum per primum diuideris, confestim partem proportionalem produces addendam vel demendam à numero Latitudinis diei immediatè præcedentis tuum assumptum, diem, vel è conuerso iuxta has cautiones.

Si Latitudo sequentis diei fuerit cum Latitudine præcedentis diei affectionis

Diuisa, v

Si

Si Latitudo sequentis diei fuerit cum Latitudine precedentis diei affectionis

Septentrionales & fuerit sequens Latitudo minor priore, auferatur

Maiores & fuerit sequens Latitudo maior priore, additur

Pars proportionalis Latitudinis prioris diei, & vtroque modo prodibit quæ sita Latitudo cum eodem titulo.

Maiores subtrahere numerum Latitudinis prioris à parte ipsa proportionali, & relinquetur quæ sita Latitudo, cum subsequenti titulo, hoc est Meridionali.

Minores, subtrahere partem proportionalem ab ipsa Latitudine prioris & prodibit quæ sita Latitudo cum titulo eodem priore, nempe Septentrionali.

Maiores, aufer numerum prioris Latitudinis ab ipsa parte proportionali, & habebis Latitudinem optatam cum titulo sequenti, nempe Septentrionali.

Minores, deme partem proportionalem ab ipsa prioris Latitudine, & confestim produces quæ sitam Latitudinem cum titulo priore, hoc est Meridionali.

Si Latitudo sequentis diei fuerit cum Latitudine precedentis diei affectionis

Prior septentrionalis, & posterior meridionalis

Tunc si pars proportionalis fuerit, quàm prior Latitudo

Prior meridionalis, & posterior septentrionalis

Tunc si pars proportionalis fuerit, quàm prior Latitudo

Diuerfa, vt

Secundò absoluerè poteris calculum Latitudinis per Sexagenariam Tabulam per modum à nobis primùm excogitatum, aptando tuos numeros ad proportionem sexagenariam per infra scriptam Tabellam. Et modus est, vt obserues in fronte eius numerum dierum, inter quos cadit tuus propositus dies: deinde inuenias à latere eius numerum dierum, & horarum differentia tui temporis à die immediatè præcedenti, & area Tabulæ dabit tibi scrupula, quæ eandemmet proportionem ad 60. habebunt, quàm propositi dies, & horæ ad numerum dierum intermediorum habent. Quibus inuentis, & cum differentia Latitudinis intermediorum dierum ad Tabulam Sexagenariâ ritè collocatis, facta, quæ solita operatione, elicies partem proportionalem addendam vel minuendam iuxta cautiones superius positas. Sed hanc rem per obsecram varijs casibus inuolutam absque aliquot exemplis minimè pertranseamus, quæ singulos casus dilucidos reddant.

Primum exemplum.

Quæritur Latitudo Veneris ad diem 18. h. 12. p. m. mensis Apr. 1600. Primum inuenio hoc assumptum tempus intercipi inter diem 11. & 21. diem, pro quibus ponitur Latitudo in Ephemeridum calce: inter hos dies intercidunt decem dies, qui decem dierum numerus primùm obtinere debet locum in operatione: deinde inuestigo differentiam Latitudinis inter eosdem signatos dies, subducendo minorem à maiore, cum ambæ eundem obseruent titulum, vt hic.

G	m.	
1	6	Latitudo ♀ diei 21.
0	43	Latitudo ♀ diei 11.
0	23	Differentia Latitudinis secundo loco collocanda.

Tertium locum obtinere debet numerus dierum & horarum inter diem extremum proximè minorem, & horam diei propositam. Elicitur autem huiusmodi numerus hoc modo.

D	H	
17	12	Tempus datum, quo quærenda est latitudo ♀
11		Dies proximè præcedentes subducendi.
7	12	Differentia tertio loco collocanda.

Iam

Iam sic dico, S
bunt dies 7. h. 12.
quæ est horarum
niunt h. 240. & v
tis reliquis 12. ho
dant scrup. 23. lat
dum numerum p
4140. qui diuisus
ferè pro parte p
12. addenda prio
sterior maior est
tur vera Latitud

P	m	
0	43	L
0	17	P
1	00	L

Verùm si per T
re eandemmet La
lam infra positam
bus 7. capies min
mul iuncta faciun
de scrupulis 23.
Sexagenariam T

G	m	"	
	42		
	3	0	
	45	0	
	23		
	17	15	
0	43		
1	0	15	

Aliud exemplum

Sic propositum
17. Iulij h. 8. p.
poris, animadue

Iam sic dico, Si dies decem dant Latitudinem min. 23. quantam dabunt dies 7. h. 12. Vel resolutis diebus ad minimam denominationem, quæ est horarum multiplicando. si primò dies decem per h. 12. proueniunt h. 240. & ultimo dies 7. p. horas 24. producunt h. 168. quibus additis reliquis 12. horis proueniunt horæ 180. Nunc sic dico, si horæ 240. dant scrup. 23. latitudinis, quantam dabunt horæ 180. Multiplico secundum numerum per tertium, hoc est 23. per 180. & prouenit numerus 4140. qui diuisus per primum numerum 240. dat in quotiente min. 17. fere pro parte proportionali Latitudinis, quæ debetur diebus 7. horis 12. addenda priori Latitudini diei 11. eò quòd latitudo ad diem 21 posterior maior est, atque ambæ eiusdem sunt affectionis, & sic constituitur vera Latitudo Veneris ad propositum momentum, vt hic.

P	m	
0	43	Latitudo Veneris diei 11. meridionalis.
0	17	Pars congruens diebus 7. h. 12. addenda.
1	0	Latitudo ♀ Merid. ad diem 18. h. 12.

Verum si per Tabulam Sexagenariam operare volueris, absque labore eandem Latitudinem indagabis. Nam primum ingressus Tabulam infra positam sub numero dierum decem intermediorum, cū diebus 7. capies minuta 42. & cum horis 12. capies min. 3. quæ omnia simul iuncta faciunt minuta 45. de quibus competit pars proportionalis de scrupulis 23. differentiæ Latitudinis decem dierum minuta 17. per Sexagenariam Tabulam, vt infra.

G	m	''	
42			Dies 7. commutati. }
3	0		Horæ 12. commutata. } in scrupula sexagenaria.
45	0		Aggregatum eorum respondens diebus 7. h. 12.
23			Differentia Latitudinis decem dierum.
17	15		Pars proportionalis conueniens diebus 7. h. 12. ad-
0	43		Latitudo ♀ diei 11. (denda.)
1	0	15	Vera Latitudo ♀ ad oblatum tempus, vt prius.

Aliud exemplum, in quo ad extremos dies diuersa occurrit Latitudo.

Sit propositum deprehendere veram Latitudinem Mercurij ad diem 17. Iulij h. 8. p. m. anni 1600. Primum ingressus Ephemerides illius temporis, animaduerto hoc temporis momentum propositū cōtineri in-

ISAGOGICARVM

ter 11. & 21. dies. Die vero 11. Iulij ☿ obtinet Latitudinem gr. 1. 16'. Merid. sed die 21. Latitudo eius est grad. 0. 13'. sept. Iungo igitur has ambas Latitudines, & constituo differētiā Latitudinis, quæ debetur decem diebus gr. 1. 39'. Deinde tempus propositum distat à die 11. diebus 6. h. 8. quæ omnia in scrupula sexagenaria commutata per hanc infra scriptam Tabellam sub columna differētiæ decem dierum, faciunt simul scrup. 38. quibus debentur de differētiā Latitudinis decē dierum. gra. 1. 2'. 42". qui numerus cum sit minor, quam numerus Latitudinis diei 11. auferendus est à dicta Latitudine diei 11. iuxta cautiones supra expositas, & relinquetur Latitudo ☿ cum titulo, quem obtinet die 11. vt infra patet.

P	'	"	
1	38		Dies 6. & horæ 8. commutate in scrupula sexagenaria.
1	39		Differentia latitudinis decem dierum, vt sup. inuenta.
0	38		Grad. 1. } Differentiæ per 38. scrupula tempo-
	24	42	Scrup. 39. } ris.
1	2	42	Pars proportionalis competens D. 6. & horis 8.
1	16	0	Latitudo diei 11. Meridionalis à qua subtrahitur.
1	2	42	Pars proportionalis dicta.
0	13	18	Vera Latitudo ☿ ad diem 17. Iulij h. 8. cum titulo Merid.

Tertium exemplum.

Tertium adhuc exemplum inter eosdem dies 11. & 21. dicti mensis Iulij 1600. libeat colligere Latitudinem eiusdem ☿ ad diem 19. h. 17. p. m. dicti mensis & anni.

Data fuit supra differētiā Latitudinis inter extremos dies 11. & 21. grad. 1. 39. & oblatum momentum temporis distat à die 11. diebus 8. horis 17. quæ commutata per dictam Tabellam, dant scrupul. 52'. 15". in proportionē sexagenaria, cum quibus capio de differētiā Latitudinis partem congruentem, nempe grad. 1. 26'. 13". à qua aufero Latitudinem diei 11. & relinquitur vera Latitudo ☿ ad propositum momentum gra. 0. 10'. 13". cum titulo Latitudinis diei 21. nempe Septentrionali.

Disce-

Differentiæ.

F 3 Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula deferuiens commutationi dierum, & horarum in scrupula sexagenaria pro inuentione Latitudinis planetarum.

Numerus dierum intermediorum.									
	8		9		10		11		
Dies	I	II	I	II	I	II	I	II	Horæ
1	7	30	6	4	9	0	5	27	1
2	15	0	23	20	12	0	10	54	2
3	22	30	20	0	18	0	16	22	3
4	30	0	26	40	24	0	21	49	4
5	37	30	33	20	30	0	27	16	5
6	45	0	40	0	36	0	2	44	6
7	52	30	46	40	42	0	38	11	7
8	60	0	53	20	48	0	43	38	8
9			60	0	54	0	49	5	9
10					60	0	54	33	10
11							60	0	11
									12
									13
									14
									15
									16
									17
									18
									19
									20
									21
									22
									23
									24

Ad datum temp
figurat

Admiranda,
rio, qua in
quoduis moment
figura supra, vel
lucida planetarum
celo inerrantes
tem celum ob co
suum variet, ac
naribus causet,
quo coeleste the
notitiam perfe
quos de huius c
tributione, ma
torem, alij Vert
ce orientem Me
iuxta suas hypot
dum in suis Tab
reperimus in no
nes, qui inter e
Auensra, tanq
munitum, Prok
quem modum d
nalem vocitat.
Ioan. Stadio & al
sam, quam dicu
cet spatia inter
les horas mensur
horis temporalit
rium ab eodem c
reliquis hac ead
perperam suppu
uerunt, nouas,
men rationalem
to volueris figur
rationalem, qu
etiam ascendent

Ad datum tempus data Regionis latitudine ex tabulis domorum celestem figuram, secundum viam rationalem, construere.

Caput 12.

Admiranda, & perpulchra est hæc erigendæ figuræ cæli inuentio, qua in paruo plano totius cælestis machinæ descriptio ad quoduis momentum temporis nostris subiicitur oculis, vt quæ sint signa supra, vel infra hemispherium nostrum, in qua parte cæli perlucida planetarum corpora consistant, & denique quem statum in cælo inerrantes quæque possideant, facillè deprehenditur. Cum autem cælum ob celerem eius motum singulis minutijs temporis situm suum variet, ac permutet, hincque diuersas influentias in his sublunariis causet, necesse est, vt quàm exactè temporis momentum, quo cæleste thema construui debet, habeamus, vt ad eius effectus noticiam perfectius deuenire possimus. Et si inter Astronomos antiquos de huius cælestis fabricæ in duodecim spatia, seu domicilia distributione, magna fuerit dissensio, cum alij Signiferum, alij Aequatorem, alij Verticalem circulum, alij parallelum per gradum Eclipticæ orientem Meridiano circulo interceptum, in diuidendo cælum, iuxta suas hypotheses assumant, vt apud Monteregium, & Reinoldum in suis Tabulis Directionum fusiùs pertractatur, & nos etiam id reperimus in nostris canonibus Primi motus: tamen recentiores omnes, qui inter eruditos numerari digni sunt, vel modum Abrahæ Auenestræ, tanquam phisicis rationibus, & firmis demonstrationibus munitum, Ptolemæique decretis valde conueniens, amplexi sunt, quem modum doctissimus Regiomontanus cæteris anteponens rationalem vocitat. Aut etiam vtantur ratione domiciliorum cælestium à Ioan. Stadio & alijs quibusdam præstantissimis Astrologis animaduersam, quam dicunt magis ad mentem Ptolemæi congruere, quæ scilicet spatia inter meridianum & horizontem intermedia per inæquales horas mensurat; ita quidem, vt vndecimæ domus cuspis duabus horis temporalibus à medio cælo distet, & duodecimæ domus initium ab eodem cæli culmine 4. horis temporalibus recedat, & sic de reliquis hac eadem ratione. Nos autem neglectis domorum Tabulis perperam supputatis, quæ aliorum Ephemeridibus præfigi consueuerunt, nouas, & correctiores nostris Diarijs apposimus, iuxta tamen rationalem viam computatas, per quas tibi quocunque momento volueris figura cæli in promptu erit secundum viam, quam dicunt rationalem, quæ præterquam quòd illis vulgatis ampliores sunt, tibi etiam ascendentis, & culminantis cæli cuspides in gradibus, & scrupulis

ISAGOGICARVM

pulis præstabant: quod ob directiones maximè obseruari debet: attra-
men in cæteris domorum initijs, tam exactam supputationem meri-
tò omisimus, cum plastica ad integros gradus supputatio commodè
sufficiat.

Secundum autem posteriorem domiciliorum partitionem, quam vo-
lunt ad mentem Ptolemæi magis esse, tabulas pro nunc nō exhibemus;
sed eas in nostro Primi mobilis tabularum volumine vnā cum tabulis
directorij ad mentem Ptol. à nobis primum excogitatis & supputatis
dedimus, quibus facillimè & absque labore huiusmodi directiones
conficiuntur.

Si igitur per has domorum tabulas figuram celi secundum viam ra-
tionalem conficere cupis, primò ad tempus tuum Astronomicum, in-
quatum (ne in hoc cum Sconero decipiaris, quoniam solum in Eclipsi-
bus, congressibus, seu alijs momentis ex Tabulis, aut Ephemeridibus
supputatis tempus æquatum, & iuxta æquationem dierum in appa-
rentem commutatum pro celi figura erigenda requirunt, cum mo-
tuum Tabula, & Ephemerides tempus solum æquale referant) habeas
verum Solis locum, quemadmodum caput 9. admonet, & hunc in ta-
bula domorum eleuationi tui poli congruentem sub decima domo in-
quiras, inueniendo scilicet signum in fronte, & gradum in columna,
quæ decimæ domui applicatur, & illico tibi tempus à meridie offeret-
tur. Sed si præcisè locum Solis non inuenieris, quod enenire solet,
quando locus Solis est in gradibus, scrupulis, & secundis, tunc parte
proportionali vtendum est in hunc modum pro habendo exacto tem-
pore à meridie. Notabis per subtractionem differentiam temporis,
quæ sequenti gradui loci Solis excrefcit, & hanc in parte superiori se-
quentis Tabellæ aduertito, minuta verò loci Solis à latere eiusdem Ta-
bellæ, & quod in angulo communi tibi offertur, semper antedictio tem-
pori cum integro gradu loci ☉ annotato iunges, & ita producet
tempus à meridie gradibus, & scrupulis loci ☉ exactè congruens.
Cui quidem tempori addas tempus tuum pomeridianum, ad quod
figuram celi fabricare intendis: hoc tamen obseruando, quòd quando
temporis aggregatum 24. horas superat, tunc subducenda 24. horæ
sunt pro integra Aequatoris conuersione, prout calculus Astronomi-
cus semper admonet. Postmodum hoc aggregatum temporis, seu
hoc residuum, quod ex subtractione 24. horarum remanet, quæras in
eadem Tabula domorum sub titulo temporis à meridie, quòd si præ-
cisè inuenieris, ibi in eadem linea sex domorum cuspides tibi manife-
stæ erunt, nec alia correctione indigebunt; reliquarum verò domo-
rum cuspides in signa diametraliter opposita incidunt in eisdem par-
tibus, & scrupulis.

Verum

*Quæ in alijs
domis ad alios
est, scrupula
ad gradus
etiam in
domis*

*Modus inuend
Veri gradus?
Domus*

Verum cum
ximè minus acc
ras, & elicitæ pe
Tabula requira
inter tempus tu
uenias in angul
sinistro latere
pula iungenda
die proximè mi
dibus, & scrupu
rum cuspides,
lum inuenta ab
supputata sunt,
spondent. *Ascendentis*
quiritur. Nume
dentem integro
vt sit tibi nota d
& hanc cum scr
collocabis ad re
lem Sexagenari
in fronte Tabul
versa, in fronte
quæ decimæ del
lo communi coi
portionalis add
decimæ referunt
scrupulis, definit
dentis super aue
gradum, tunc de
se proportionali
Notandum ta
tui poli sublimi
tudo poli in gra
stem ad amussim
tandam Ascend
omnibus tabelli
ri poterunt secu
roscopi gradu ha
rare, sicut supra
proximè maiori

Verum cum tempus tuum à latere præcisè non inuenitur, tunc proxime minus accipies, & illud cum tempore proxime maiori conferas, & elicit per subtractionem differentia, eam in vertice antedictæ Tabulæ requiras. Similiter notabis per subtractionem differentiam inter tempus tuum, & tempus à meridie proxime minus, & hanc inuenias in angulo communi, seu area prædictæ Tabulæ, & directè à sinistro latere Tabulæ sub lineâ scrupulorum loci offeruntur scrupula iungenda gradui decimæ respondententi numero temporis à meridie proxime minori. Quo peracto habebis decimam domum in gradibus, & scrupulis adamussim supputatam. Reliquarum verò domorum cuspides, præter Ascendentis cuspidem, ad integros gradus solum inuentæ absque alia correctione capi debent, quoniam plasticè supputatæ sunt, nec exactè, sicut decima domus, temporis laterali respondent.

Ascendentis verò cuspidis mediante decima domo hac forma rectè inquiritur. Numerum graduum, & scrupulorum primæ domus correspondentem integro gradui decimæ subtrahæ à numero illico subsequenti, ut sit tibi nota differentia Ascendentis, quæ vni gradui decimæ debetur, & hanc cum scrupulis, quæ ultra integrum gradum decimæ adherent, collocabis ad regulam proportionum, seu ad Tabulam proportionalem Sexagenariam, inueniendo numerum minorum decimæ domus in fronte Tabulæ, & à latere minuta differentia Ascendentis: vel vice versa, in fronte Tabulæ differentiam Ascendentis, & à latere minuta, quæ decimæ debentur (quod nihil refert,) & numerum, quem in angulo communi coincident ambobus illis numeris inuenies, erit pars proportionalis addenda, scilicet partibus, & scrupulis, quæ integro gradui decimæ referuntur, & sic Ascendentis verum numerum in gradibus, & scrupulis, definies. Memineris tamen, quod quando differentia Ascendentis superauerit in minutis numerum sexagenarium, ut potè vnum gradum, tunc duplici ingressu, id expediendum est, ut in practica Tabulæ proportionalis explicatur.

Notandum tamen venit, quod quando Tabulam domorum præcisè tui poli sublimitati convenientem haud inuenieris, quando scilicet altitudo poli in gradibus, & scrupulis tibi nota fuerit, figuramque celestem ad amussim elaborare intendis, tunc diligentia solum ad supputandam Ascendentis cuspidem requiritur. Nam decima domus in omnibus tabellis vniformiter se habet, reliquæ autem domus vsurpari poterunt secundum Tabellam tuo polo viciniorum. Si ergo in horoscopi gradu hanc correctionem observare velis, tunc per omnia operare, sicut supra dictum est, cum proxime minori Tabula, postea cum proxime maiori inquire verum Ascendentem, minoremque eorum à maio

*Veni Gradus
Ascend. inueni
cubi notus.*

Notandum

ISAGOGICARVM

ri subtrahe, & illico differentia eorum emerget, quæ ad proportionalem Tabulam cum scrupulis, quæ integris gradibus tui poli accedunt, posita, tibi in angulo communi ambobus dictis numeris coincidenti præstabit partem proportionalem addendam primò Ascendenti, si numerus posterioris maior sit, vel minuendam, si posterior minor extiterit.

Si autem præcisè ad Meridiem dispositionem cœli quæris, faciliiori methode id absolues. Nam locus Solis in decima domo in Tabula tuæ regionis inuentus tibi cæterarum domorum initia, seu cuspides, manifestabit: hac tamen adhibita cautela, quòd quando præter integros gradus quæpiam scrupula loco Solis aderunt, ea scrupula ad Tabulâ proportionalem cum differentia Ascendentis, quæ vni gradui decimæ debetur, conferas, accipiendo partem proportionalem, sicut superius diximus, quam adde partibus, & scrupulis, quæ in columna Ascendentis gradibus integris decimæ domus competunt, & habebis verum Horoscopus, cæterasque domos.

Hac diligenti supputatione superius enarrata uti poteris solum, & debes, cum tempus tuum adeo certum esse constat, siue sit natiuitatis, siue alterius initij. Verum cum celerius, & citra aliquem laborem figuram cœli constituere cupis, siue genesis alicuius, quæ postea per Animodar, vel per aliqua accidentia præterita corrigenda veniat, sicut Astrologi docent, siue sit electionis, initij ægritudinis, vel alterius rei, tunc faciliior erit operatio. Nam primò cum loco Solis ad tempus tuum post meridiem iuxta caput nonum inuento, ingredi Tabulam domorum sub conuenienti tuæ ciuitatis polo, & in columna, quæ decimæ domui supponitur, tempus à latere integri gradus Solis adscriptum capias, & si integris gradibus loci Solis quæpiam minuta adherent, tunc tempus adscriptum à meridie corrigitur, addendo ei pro singulis quindecim minutis gradibus Solis adherentibus, vnum scrupulum temporis. Nam vni gradui Solis integro debentur semper quatuor ferè temporis scrupula, & hoc tempus à meridie correctum cum tuis horis post meridiem simul in vnâ summam collige, omittis secundis, quando numerum 60. non superant: quia tunc pro vno minuto computandi sunt, & ab hac summa reiectis etiam 24. horis, quoties hunc numerum exceßerit. Postmodum cum hoc aggregato, siue residuo ingredi, iterum Tabulam domorum sub titulo Tempus à meridie, accipiendo proximiorum numerum, & è directo versus dextram offerent se initia sex domorum orientalium: reliquæ namque occidentales ex oppositis signis per conformes gradus cognoscuntur.

Notandum & istud est, quòd quando ad horas tuas post meridiem verus numerus Solis per caput 9. supputatus non est, & figuram cœlestem

flem construere
diem eius diei, c
dendo pro singu
cut superius ad
diem alterum
quindecim minu
temporis minu
cum Solis venati
ris addere, & hoc
mul cum Cypria
incidunt.

01	01	01	01
02	02	02	02
03	03	03	03
04	04	04	04
05	05	05	05
06	06	06	06
07	07	07	07
08	08	08	08
09	09	09	09
10	10	10	10
11	11	11	11
12	12	12	12
13	13	13	13
14	14	14	14
15	15	15	15
16	16	16	16
17	17	17	17
18	18	18	18
19	19	19	19
20	20	20	20
21	21	21	21
22	22	22	22
23	23	23	23
24	24	24	24
25	25	25	25
26	26	26	26
27	27	27	27
28	28	28	28
29	29	29	29
30	30	30	30
31	31	31	31
32	32	32	32
33	33	33	33
34	34	34	34
35	35	35	35
36	36	36	36
37	37	37	37
38	38	38	38
39	39	39	39
40	40	40	40
41	41	41	41
42	42	42	42
43	43	43	43
44	44	44	44
45	45	45	45
46	46	46	46
47	47	47	47
48	48	48	48
49	49	49	49
50	50	50	50
51	51	51	51
52	52	52	52
53	53	53	53
54	54	54	54
55	55	55	55
56	56	56	56
57	57	57	57
58	58	58	58
59	59	59	59
60	60	60	60

*Celestis figuræ
iniquæ Modus
Inuentionis*

*Quæ sunt sex do:
mus orientales
ex quibus occidentales*

PARS SECVNDA

46
47

Item construere optas, tunc queras locum Solis in Ephemeris ad meridiem eius diei, cuius sunt horæ, & cum eo capias horas à meridie addendo pro singulis 15. minutis loci Solis vnum scrupulum temporis, sicut superius admonuimus, & etiam pro singulis sex horis post meridiem alterum minutum temporis adijcies, eo quod in sex horis Sol quindecim minuta in Zodiaco ferè conficit, quibus semper ferè vnum temporis minutum correspondet. Sed quando ad horas tuas P. M. locum Solis venatus fuisti, non est opus hæc scrupula pro singulis sex horis addere, & hoc ideo incidenter admonere studiosos volumus, ne simul cum Cypriano Leuitio viro in ceteris diligentissimo, in errorem incidant.

acidant.	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04	04
05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05	05
06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06	06
07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07	07
08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08	08
09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09	09
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis pro aequandis domibus.

Differentia temporis a meridie.

Scrupula	3'40"	3'42"	3'44"	3'46"	3'48"	3'50"	3'52"	3'54"	3'56"	3'58"	4'0"
1	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4
2	0 7	0 7	0 7	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8
3	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 11	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
4	0 15	0 15	0 15	0 15	0 15	0 15	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16
5	0 18	0 18	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 20	0 20	0 20	0 20
6	0 22	0 22	0 22	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 24	0 24	0 24
7	0 26	0 26	0 26	0 26	0 27	0 27	0 27	0 27	0 28	0 28	0 28
8	0 29	0 30	0 30	0 30	0 30	0 31	0 31	0 31	0 31	0 32	0 32
9	0 33	0 33	0 34	0 34	0 34	0 34	0 35	0 35	0 35	0 36	0 36
10	0 37	0 37	0 37	0 38	0 38	0 38	0 39	0 39	0 39	0 40	0 40
11	0 40	0 41	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 43	0 44	0 44
12	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48
13	0 48	0 48	0 49	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52
14	0 51	0 52	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55	0 56	0 56
15	0 55	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	1 0
16	0 59	0 59	1 0	1 0	1 1	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4
17	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5	1 5	1 6	1 6	1 7	1 7	1 8
18	1 6	1 7	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 11	1 12
19	1 10	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16
20	1 13	1 14	1 15	1 15	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20
21	1 17	1 18	1 18	1 19	1 20	1 20	1 21	1 22	1 23	1 23	1 24
22	1 21	1 21	1 22	1 23	1 24	1 24	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28
23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32
24	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32	1 33	1 34	1 34	1 35	1 36
25	1 32	1 32	1 33	1 34	1 35	1 36	1 37	1 37	1 38	1 39	1 40
26	1 35	1 36	1 37	1 38	1 39	1 40	1 41	1 41	1 42	1 43	1 44
27	1 39	1 40	1 41	1 42	1 43	1 43	1 44	1 45	1 46	1 47	1 48
28	1 43	1 44	1 45	1 45	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52
29	1 46	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56
30	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58	1 59	2 0

Indice

Tabu-

Tab

Scrupula	3'40"	3'42"
1	1 1	1 1
31	1 54	1 55
32	1 57	1 58
33	2 1	2 2
34	2 5	2 6
35	2 8	2 9
36	2 12	2 13
37	2 16	2 17
38	2 19	2 21
39	2 23	2 24
40	2 27	2 28
41	2 30	2 32
42	2 34	2 35
43	2 38	2 39
44	2 41	2 43
45	2 45	2 46
46	2 49	2 50
47	2 52	2 54
48	2 56	2 58
49	3 0	3 1
50	3 3	3 5
51	3 7	3 9
52	3 11	3 12
53	3 14	3 16
54	3 18	3 20
55	3 22	3 23
56	3 25	3 27
57	3 29	3 31
58	3 33	3 35
59	3 36	3 38
60	3 40	3 42

Indice

Differentia temporis à meridie.

Scrupula	3'40"	3'42"	3'44"	3'46"	3'48"	3'50"	3'52"	3'54"	3'56"	3'58"	4'0"
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
26	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
28	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
29	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
33	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
38	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
41	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
42	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
43	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
45	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
46	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
48	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
49	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
50	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
51	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
52	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
53	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
54	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
55	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
56	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
57	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
58	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
59	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
60	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis pro æquandis domibus.

Differentia temporis à meridie.

Scrupula	2"	4"	6"	8"	10"	12"	14"	16"	18"	20"	22"
1	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4	0 4
2	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 8	0 9	0 9	0 9	0 9
3	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 13	0 13	0 13	0 13	0 13
4	0 16	0 16	0 16	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17	0 17
5	0 20	0 20	0 20	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 22	0 22
6	0 24	0 24	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 26	0 26	0 26	0 26
7	0 28	0 28	0 29	0 29	0 29	0 29	0 30	0 30	0 30	0 30	0 31
8	0 32	0 33	0 33	0 33	0 33	0 34	0 34	0 34	0 34	0 35	0 35
9	0 36	0 37	0 37	0 37	0 37	0 38	0 38	0 38	0 39	0 39	0 39
10	0 40	0 41	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 43	0 44	0 44
11	0 44	0 45	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 47	0 48	0 48
12	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52	0 52
13	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55	0 55	0 56	0 56	0 57
14	0 56	0 57	0 57	0 58	0 58	0 59	0 59	0 59	0 59	0 59	0 59
15	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 4	1 4	1 5	1 6
16	1 5	1 5	1 6	1 6	1 7	1 7	1 8	1 8	1 9	1 9	1 10
17	1 9	1 9	1 10	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 14
18	1 13	1 13	1 14	1 14	1 15	1 16	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19
19	1 17	1 17	1 18	1 19	1 19	1 20	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23
20	1 21	1 21	1 22	1 23	1 23	1 24	1 25	1 25	1 26	1 27	1 27
21	1 25	1 25	1 26	1 27	1 27	1 28	1 29	1 30	1 30	1 31	1 32
22	1 29	1 29	1 30	1 31	1 32	1 32	1 33	1 34	1 35	1 35	1 36
23	1 33	1 34	1 34	1 35	1 36	1 37	1 37	1 38	1 39	1 40	1 40
24	1 37	1 38	1 38	1 39	1 40	1 41	1 42	1 42	1 43	1 44	1 45
25	1 41	1 42	1 42	1 44	1 44	1 45	1 46	1 47	1 47	1 48	1 49
26	1 45	1 46	1 47	1 47	1 48	1 49	1 50	1 51	1 52	1 53	1 54
27	1 49	1 50	1 51	1 52	1 52	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58
28	1 53	1 54	1 55	1 56	1 57	1 58	1 59	1 59	2 0	2 1	2 2
29	1 57	1 58	1 59	2 0	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7
30	2 1	2 2	2 3	2 4	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	3 0	3 1

Tabu-

Tabul

Scrupula	2"	4"	6"
31	2 5	2 6	2 7
32	2 9	2 10	2 11
33	2 13	2 14	2 15
34	2 17	2 18	2 19
35	2 21	2 22	2 23
36	2 25	2 26	2 27
37	2 29	2 30	2 31
38	2 33	2 35	2 36
39	2 37	2 39	2 40
40	2 41	2 43	2 44
41	2 45	2 47	2 48
42	2 49	2 51	2 52
43	2 53	2 55	2 56
44	2 57	2 59	3 0
45	3 1	3 2	3 3
46	3 5	3 6	3 7
47	3 9	3 10	3 11
48	3 13	3 14	3 15
49	3 17	3 18	3 19
50	3 21	3 22	3 23
51	3 25	3 26	3 27
52	3 29	3 30	3 31
53	3 33	3 34	3 35
54	3 37	3 38	3 39
55	3 41	3 42	3 43
56	3 45	3 46	3 47
57	3 49	3 50	3 51
58	3 53	3 54	3 55
59	3 57	3 58	3 59
60	4 1	4 2	4 3

Tabula proportionalis pro æquandis domibus.

Differentia temporis à meridie.

Scrupula	4 2"	4 4"	4 6"	4 8"	4 10"	4 12"	4 14"	4 16"	4 18"	4 20"	4 22"
31	2 5	2 6	2 7	2 8	2 9	2 10	2 11	2 12	2 13	2 14	2 15
32	2 9	2 10	2 11	2 12	2 13	2 14	2 15	2 17	2 18	2 19	2 20
33	2 13	2 14	2 15	2 16	2 17	2 19	2 20	2 21	2 22	2 23	2 24
34	2 17	2 18	2 19	2 21	2 22	2 23	2 24	2 25	2 26	2 27	2 28
35	2 21	2 22	2 23	2 25	2 26	2 27	2 28	2 29	2 30	2 31	2 33
36	2 25	2 26	2 28	2 29	2 30	2 31	2 32	2 34	2 35	2 36	2 37
37	2 29	2 30	2 32	2 33	2 34	2 35	2 37	2 38	2 39	2 40	2 42
38	2 33	2 35	2 36	2 37	2 38	2 40	2 41	2 42	2 43	2 45	2 46
39	2 37	2 39	2 40	2 41	2 42	2 44	2 45	2 46	2 48	2 49	2 50
40	2 41	2 43	2 44	2 45	2 47	2 48	2 49	2 51	2 52	2 53	2 55
41	2 45	2 47	2 48	2 49	2 51	2 52	2 54	2 55	2 56	2 58	2 59
42	2 49	2 51	2 52	2 54	2 55	2 56	2 58	2 59	3 1	3 2	3 3
43	2 53	2 55	2 56	2 58	2 59	3 1	3 2	3 3	3 5	3 6	3 8
44	2 57	2 59	3 0	3 2	3 3	3 5	3 6	3 8	3 9	3 11	3 12
45	3 1	3 2	3 4	3 6	3 7	3 9	3 11	3 12	3 13	3 15	3 17
46	3 6	3 7	3 9	3 10	3 12	3 13	3 15	3 16	3 18	3 19	3 21
47	3 10	3 11	3 13	3 14	3 16	3 17	3 19	3 21	3 22	3 24	3 25
48	3 14	3 15	3 17	3 18	3 20	3 22	3 23	3 25	3 26	3 28	3 30
49	3 18	3 19	3 21	3 23	3 24	3 26	3 27	3 29	3 31	3 32	3 34
50	3 22	3 23	3 25	3 27	3 28	3 30	3 32	3 33	3 35	3 37	3 38
51	3 26	3 27	3 29	3 31	3 32	3 34	3 36	3 38	3 39	3 41	3 43
52	3 30	3 31	3 33	3 35	3 37	3 38	3 40	3 42	3 44	3 45	3 47
53	3 34	3 36	3 37	3 39	3 41	3 43	3 44	3 46	3 48	3 50	3 51
54	3 38	3 40	3 41	3 43	3 45	3 47	3 49	3 50	3 52	3 54	3 56
55	3 42	3 44	3 45	3 47	3 49	3 51	3 53	3 55	3 56	3 58	4 0
56	3 46	3 48	3 50	3 51	3 53	3 55	3 57	3 59	4 1	4 3	4 5
57	3 50	3 52	3 54	3 56	3 57	3 59	4 1	4 3	4 5	4 7	4 9
58	3 54	3 56	3 58	4 0	4 2	4 4	4 6	4 7	4 9	4 11	4 13
59	3 58	4 0	4 2	4 4	4 6	4 8	4 10	4 12	4 14	4 16	4 18
60	4 2	4 4	4 6	4 8	4 10	4 12	4 14	4 16	4 18	4 20	4 21

Qua

ISAGOGICARVM

*Qua ratione singula planetarum loca congruè themati cœlesti
scribantur. Cap. 13.*

Restat nunc videndum, quomodo singuli planetæ in figura sub suis signis rectè collocentur, vt integrum thema absoluat. Igitur per 9. caput accurato studio veris locis singulorum planetarum inuentis, considera sub quo signo quisque eorum incidat. Hoc animaduerso inspicias, quæ domorum contineat signum, in quo planeta cadit, & obseruato graduum numero, & ordine, planetam in eam domum inscribe; Nam cum planeta minorem numerum graduum in signo, quam cuspidis domus obtinuerit, illum ante cuspidem in præcedentem domum; si verò maiorem numerum: tunc ultra cuspidem reponas versus signorum consequentiam: animaduertendo etiam, quod quando signum aliud quod in duas domorum cuspides incidit, tunc planeta apud eam cuspidem ponendus est, cui in gradibus proximior fuerit. Nonnulli sunt, qui in inscribendis planetis themati cœlesti, eorum etiam latitudines obseruant. Nam si planeta prope aliquam cuspidem cadat (quia quando nimium à cuspidem remouetur, hæc inquisitio minime obseruatur) habens Latitudinem Septentrionalem, sitque in parte cœli ascendente, quæ à principio decimæ vsque in finem tertiæ numeratur; tunc eum in præcedentem domum citra cuspidem referunt; Quoniam planetæ in Latitudine Septentrionali citius oriuntur, & tardius occidunt. Si autem Australem Latitudinem habuerit, contrarium obseruant, & planetam ultra cuspidem secundum ordinem domorum reponunt. Sed si planeta fuerit in medietate cœli descendente, quæ à principio quartæ vsque in finem nonæ computatur, tunc superiorem ordinem peruertunt; Nam si Latitudinem habuerit Borealem, eum ultra cuspidem secundum consequentiam domorum: si Meridianam intra cuspidem, scilicet in domum præcedentem statuunt, & hæc etiam in Stellis fixis, quæ in cœlesti figura reponuntur, quàm maximè obseruant.

Præterea etiam quando aliquis planeta est retrogradus, hoc notari solet littera B.

Sequuntur duo Exempla pro intelligentia horum duorum vltimorum capitum.

Primum Exemplum.

Sit erigenda cœlestis figura secundum viam, quam Regiomontanus vocat Rationalem iuxta 12. caput, ad annum Domini 1600. Die 12. Iulij. h. 6. 28'. ab occasu, ad eleuationem poli. gr. 45.

Primò igitur per doctrinam 6. capitis tempus ad horas postmeridiam

diem reducendi
capitis, vbi med
tus in grad. 19.
arcum semidiu
14 4'. p.m.

secundò ad
per caput nonu
in dicto capite

Tertiò iuxta
tione inæqualita
stis tabulis secu
secunda subtrah
igitur luminariu

Alia correctione,
plum nostrum no

Quartò post ha
mum cum loco So
morum sub eleuat
cimæ domus, à lat
det tempus à mer
ideo vtor parte pr
die. Est igitur di
scr. 4'. 16". quam
æquandis domibu
recto exhibent scr
28'. 16". pro exacto
pori cum loco Soli

diem reducendum est, quod a nobis fuit absolutum in exemplo dicti capitis, ubi mediante loco Solis, qui ad meridiem illius diei, fuit inuentus in grad. 19. 50'. 46". Et accepimus in Tabula quantitatis dierum arcum semidiurnum h. 7. 36'. addendum horis ab occasu, vt fiant h. 14 4'. p.m.

secundo ad hoc tempus pomeridianum loca omnium planetarum per caput nonum colligenda sunt, quæ in nostro exemplo sunt hæc, vt in dicto capite patet.

☉	20	24'	21"	☿
☽	21	3		♄
♂	22	18		♃
♂	23	5		♂
♂	19	51		♂
♂	28	50		♂
♂	5	31		♂
♂	20	58		♂
♂	20	58		♂

Tertio iuxta 7. caput corrigenda saltem sunt loca luminarium ratione inæqualitatis dierum. Quare ex canone æquationis dierum in nostris tabulis secundorum mobilium reposito cum gr. 20. Et colligo 3. secunda subtrahenda a loco ☉, & vnum minutum a loco ☽. Acquata igitur luminarium loca sic se habent.

☉	20	24'	18"	☿
☽	21	2		♄

Alia correctione, quæ ob meridianorum differentiam confurgit, exemplum nostrum non indiget.

Quarto post hæc erigenda est cœlestis figura in hunc modum. Primum cum loco Solis, qui est grad. 20. 24'. Et erit ingredior Tabulam domorum sub elevatione poli gr. 45. & inuento signo ☿ sub columna decimæ domus, a latere quæro gradus loci Solis, & è directo gr. 20. respondet tempus a meridie hor. 7. 26'. 34". Sed quoniam adhuc supersunt 24'. ideo vtor parte proportionali pro habendo exquisito tempore a meridie. Est igitur differentia temporis, quæ vni gradui decimæ debetur scr. 4'. 16". quam quæro in superiori parte Tabulæ proportionalis pro æquandis domibus; a latere verò inuenio scr. 24'. loci Solis, & mihi è directo exhibent scr. 1'. 42". quæ addita priori tempore inuento dant h. 7. 28'. 16". pro exacto tempore a meridie loco Solis congruente. Huic tempori cum loco Solis inuento addo tempus a meridie propositum, nèpe

G h. 14.

ISAGOGICARVM

h. 14. 4'. & producuntur h. 21. 32'. 16". quas requiro sub columna tem-
poris à meridiè in eademmet Tabula domorum poli gr. 45. Sed quoniã
eas non exactè ac præcisè comperio, ideo proximè minus tempus ca-
pio, hoc est h. 21. 29'. 40". cui congruunt in decima domo gr. 20. 40. Dif-
ferentia verò huius temporis minoris in Tabula sumpti à tempore an-
tedicto est scr. 2'. 36". Et differentia temporis, quæ vni gradui decimæ
excrefcit, est scr. 3'. 55". qua inuenta in fronte Tabulæ eiusdem propor-
tionalis pro æquandis domibus (sumendo, scilicet differentiam 3'. 54".
quoniam Tabula singulis duobus secundis procedit, nec secunda nu-
mero imparia sunt expressa) in area, seu angulo communi quæro alte-
ram differentiam, nempe. 2'. 36". quæ mihi à latere ostendit scr. 40'. ad-
denda integris gradibus decimæ domus, & ita incidunt in decima do-
mo gr. 20. 40. 40. reliquas domos summo è regione gr. 21. 40. decimæ
tanquam proximioris præterquam Ascendentem, qui supputandus est
in gradibus, & minutis mediante decima domo tali ratione. Differen-
tia primæ domus, quæ vni gradui decimæ confurgit est vnus gradus
præcisè, quare pro min. 40. decimæ accipienda sunt etiam totidem mi-
nuta addenda Ascendenti, qui respondet gr. 20. 40. & emergit emenda-
tus Ascendens gr. 19. 13'. II. Vnde singulæ domus sic se habent.

Decima	20	40	40	Ex quibus reli-	Quarta	20	40	Ω
Vndecima	21	X		quæ domus oc-	Quinta	21	mp	
Duodecima	9	8		cidentales his	Sexta	9	40	
Prima	19	13	II	oppositæ facili	Septima	19	13	+
Secunda	14	66		patent, nempe	Octaua	14	70	
Tertia	2	62			Nona	2	40	

Ex his autem erigo figuram, vt infra, in qua loca singulorum plane-
tarum reponenda sunt sub suis debitis signis, sicut docuimus cap. 13.
quod si contigat signum aliquod in initijs domorum non exprimi, in
quo versatur aliquis planeta, tunc tale signum scribendum est in illo
spatio, vbi intercipitur, & sub illo reponendus est planeta.

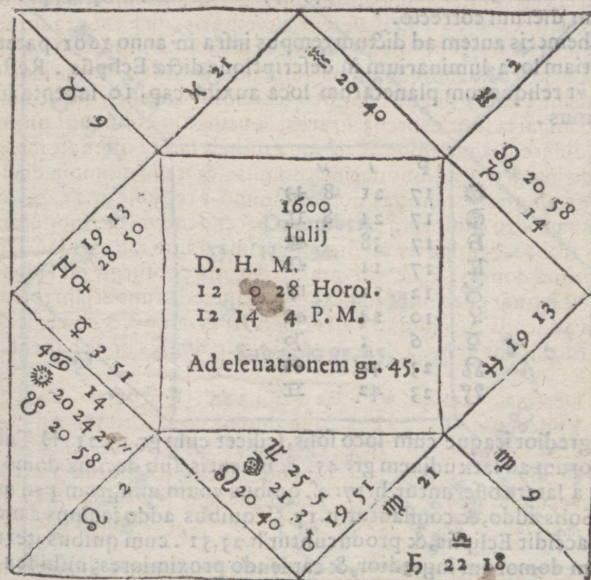
Figura

Figura



Vt hic obser-
in nullius domu
quintæ domus,
ponendus est 5

Figura Caeli iuxta modum Rationalem.



Vt hic obseruari potest in H , qui cum in a inueniatur, quod signū in nullius domus initio occurrit; idcirco obseruo illud inter cuspidem quintæ domus, & cuspidem sextæ contineri, & proinde in illo spatio ponendus est H sub dicto signo, vt in figura ipsa pater.

ISAGOGICARVM

Secundum Exemplum.

CONstruenda sit celeriter figura cœli ad tempus Eclipsis Lunę anno 1601. die 9. Decembris h. 6. 45'. 44". à meridie, tempore per æquationem dierum correcto.

Ephemeris autem ad dictum tempus infra in anno 1601. patet, nec non etiam loca luminarium in descriptione dictæ Eclipsis. Restat solum, vt reliquorum planetarum loca auxilio cap. 16. inuenta hic apponamus.

	P	I	II
☉	17	21	8
☽	17	21	8
♂	17	38	
♂	17	11	
♂	12	52	
♂	10	24	
♂	6	1	
♂	23	42	
♂	23	42	

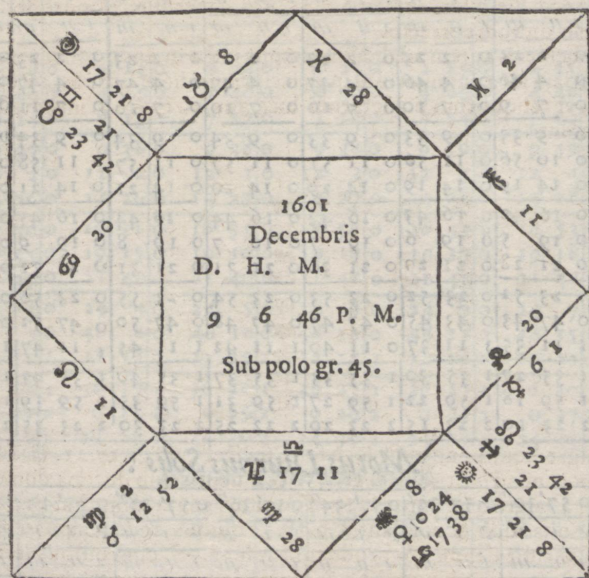
Ingredior itaque cum loco solis, scilicet cum gr. 17. 21. ♄ Tabulam domorum ad latitudinem gr. 45. & inuentis sub decima domo gr. 17. mihi à latere offeruntur h. 17. 4'. quibus vnum minutum pro min. 21. loci Solis addo, & constantur h. 17. 5'. quibus addo tempus à meridie, quo accedit Eclipsis, & producantur h. 23. 51'. cum quibus iterum Tabulam domorum ingredior, & capiendo proximiores, mihi sex orientales domus offeruntur sic.

Decima	♄	28	Per opposita autē signa cæterę occidentales domus ita se habent.	Quarta	♄	28
Vndecima	♄	8		Quinta	♄	8
Duodecima	♄	21		Sexta	♄	21
Prima	♄	20		Septima	♄	20
Secunda	♄	11		Octaua	♄	11
Tertia	♄	2		Nona	♄	2

Ex quibus figura cœli construitur sicut infra.

Figura

Figura Eclipsis Lunar.



ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 7' 16"	0 57' 18"	0 57' 20"	0 57' 22"	0 57' 24"	0 57' 26"	0 57' 28"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 23	0 2 24
2	0 4 46	0 4 46	0 4 47	0 4 47	0 4 47	0 4 47	0 4 47
3	0 7 9	0 7 10	0 7 10	0 7 10	0 7 10	0 7 11	0 7 11
4	0 9 33	0 9 33	0 9 33	0 9 34	0 9 34	0 9 34	0 9 35
5	0 10 56	0 11 56	0 11 57	0 11 57	0 11 57	0 11 58	0 11 58
6	0 14 19	0 14 19	0 14 20	0 14 20	0 14 21	0 14 21	0 14 22
7	0 16 42	0 16 43	0 16 43	0 16 44	0 16 44	0 16 45	0 16 46
8	0 19 5	0 19 6	0 19 7	0 19 7	0 19 8	0 19 9	0 19 9
9	0 21 28	0 21 29	0 21 30	0 21 31	0 21 31	0 21 32	0 21 33
10	0 23 51	0 23 52	0 23 53	0 23 54	0 23 55	0 23 56	0 23 57
20	0 47 43	0 43 45	0 47 47	0 47 48	0 47 50	0 47 52	0 47 53
30	1 11 35	1 11 37	1 11 40	1 11 42	1 11 45	1 11 47	1 11 50
40	1 35 27	1 35 30	1 35 33	1 35 37	1 35 40	1 35 43	1 35 47
50	1 59 18	1 59 22	1 59 27	1 59 31	1 59 35	1 59 39	1 59 43
60	2 23 10	2 23 15	2 23 20	2 23 25	2 23 30	2 23 35	2 23 40

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 30"	0 57' 32"	0 57' 34"	0 57' 36"	0 57' 38"	0 57' 40"	0 57' 42"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24	0 2 24
2	0 4 47	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48	0 4 48
3	0 7 11	0 7 11	0 7 12	0 7 12	0 7 12	0 7 12	0 7 13
4	0 9 35	0 9 35	0 9 36	0 9 36	0 9 36	0 9 37	0 9 37
5	0 11 59	0 11 59	0 12 0	0 12 0	0 12 0	0 12 1	0 12 1
6	0 14 22	0 14 23	0 14 24	0 14 24	0 14 25	0 14 25	0 14 25
7	0 16 46	0 16 47	0 16 47	0 16 48	0 16 49	0 16 49	0 16 50
8	0 19 10	0 19 11	0 19 11	0 19 12	0 19 13	0 19 13	0 19 14
9	0 21 34	0 21 34	0 21 35	0 21 36	0 21 37	0 21 37	0 21 38
10	0 23 57	0 23 58	0 23 59	0 24 0	0 24 1	0 24 2	0 24 2
20	0 47 55	0 47 57	0 47 58	0 48 0	0 48 2	0 48 3	0 48 5
30	1 11 52	1 11 55	1 11 57	1 12 0	1 12 2	1 12 5	1 12 7
40	1 35 50	1 35 53	1 35 57	1 36 0	1 36 3	1 36 7	1 36 10
50	1 59 47	1 59 52	1 59 56	2 0 0	2 0 4	2 0 8	2 0 12
60	2 23 45	2 23 50	2 23 55	2 24 0	2 24 5	2 24 10	2 24 15

Tabula

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 44"	0 57' 46"	0 57' 48"	0 57' 50"	0 57' 52"	0 57' 54"	0 57' 56"		
H	P	t	u	P	t	u	P	t	u
M	i	u	iii	i	u	iii	i	u	iii
1	0	2	24	0	2	24	0	2	25
2	0	4	49	0	4	49	0	4	49
3	0	7	13	0	7	13	0	7	14
4	0	9	37	0	9	38	0	9	39
5	0	12	2	0	12	2	0	12	3
6	0	14	26	0	14	27	0	14	28
7	0	16	50	0	16	51	0	16	53
8	0	19	15	0	19	16	0	19	17
9	0	21	39	0	21	40	0	21	42
10	0	24	3	0	24	4	0	24	6
20	0	48	7	0	48	8	0	48	10
30	1	12	10	1	12	12	1	12	15
40	1	36	13	1	36	17	1	36	20
50	2	0	17	2	0	21	2	0	25
60	2	24	20	2	24	25	2	24	30

Motus Diurnus Solis.

	0 57' 58" ¹¹	0 58' 0"	0 58' 2"	0 58' 4"	0 58' 6"	0 58' 8"	0 58' 10"
H	P	P	P	P	P	P	P
M	i	i	i	i	i	i	i
1	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25	0 2 25
2	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 50	0 4 51	0 4 51
3	0 7 15	0 7 15	0 7 15	0 7 15	0 7 16	0 7 16	0 7 16
4	0 9 40	0 9 40	0 9 40	0 9 41	0 9 41	0 9 41	0 9 42
5	0 12 5	0 12 5	0 12 5	0 12 6	0 12 6	0 12 7	0 12 7
6	0 14 29	0 14 30	0 14 30	0 14 31	0 14 31	0 14 32	0 14 32
7	0 16 54	0 16 55	0 16 55	0 16 56	0 16 57	0 16 57	0 16 58
8	0 19 19	0 19 20	0 19 20	0 19 21	0 19 22	0 19 23	0 19 23
9	0 21 44	0 21 45	0 21 45	0 22 46	0 21 47	0 21 48	0 21 49
10	0 24 9	0 24 10	0 24 11	0 24 12	0 24 12	0 24 13	0 24 14
20	0 48 18	0 48 20	0 48 22	0 48 23	0 48 25	0 48 27	0 48 28
30	1 12 27	1 12 30	1 12 32	1 12 35	1 12 37	1 12 40	1 12 42
40	1 36 37	1 36 40	1 36 43	1 36 47	1 36 50	1 36 53	1 36 57
50	2 0 46	2 0 50	2 0 54	2 0 58	2 1 2	2 1 7	2 1 11
60	2 24 55	2 25 0	2 25 5	2 25 10	2 24 15	2 25 20	2 25 25

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 58' 12"	0 58' 14"	0 58' 16"	0 58' 18"	0 58' 20"	0 58' 22"	0 58' 24"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	0 2 25	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26
2	0 4 51	0 4 21	0 4 51	0 5 51	0 4 52	0 4 52	0 4 52
3	0 7 16	0 7 17	0 7 17	0 7 17	0 7 17	0 7 18	0 7 18
4	0 9 42	0 9 43	0 9 43	0 9 43	0 9 43	0 9 44	0 9 44
5	0 12 7	0 12 8	0 12 8	0 12 9	0 12 9	0 12 10	0 12 10
6	0 14 33	0 14 33	0 14 34	0 14 34	0 14 35	0 14 35	0 14 36
7	0 16 58	0 16 59	0 17 0	0 17 0	0 17 1	0 17 1	0 17 2
8	0 19 24	0 19 25	0 19 25	0 19 26	0 19 27	0 19 27	0 19 28
9	0 21 49	0 21 50	0 21 51	0 21 52	0 21 52	0 21 53	0 21 54
10	0 24 15	0 24 16	0 24 17	0 24 17	0 24 18	0 24 19	0 24 20
20	0 48 30	0 48 32	0 48 33	0 48 35	0 48 37	0 48 38	0 48 40
30	1 12 45	1 12 47	1 12 50	1 12 52	1 12 55	1 12 57	1 13 0
40	1 37 0	1 37 3	1 37 7	1 37 10	1 37 12	1 37 17	1 37 20
50	2 1 15	2 1 19	2 1 23	2 1 27	2 1 32	2 1 36	2 1 40
60	2 25 30	2 25 35	2 25 40	2 25 45	2 25 50	2 25 55	2 26 0

Motus Diurnus Solis.

	0 58' 26"	0 58' 28"	0 58' 30"	0 58' 32"	0 58' 34"	0 58' 36"	0 58' 38"
H	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "	P / "
M	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "	/ " "
1	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 26	0 2 27
2	0 4 52	0 4 52	0 4 52	0 4 53	0 4 53	0 4 53	0 4 53
3	0 7 18	0 7 18	0 7 19	0 7 19	0 7 19	0 7 19	0 7 20
4	0 9 44	0 9 45	0 9 45	0 9 45	0 9 46	0 9 46	0 9 46
5	0 12 10	0 12 11	0 12 11	0 12 12	0 12 12	0 12 12	0 12 13
6	0 14 36	0 14 37	0 14 37	0 14 38	0 14 38	0 14 39	0 14 39
7	0 17 3	0 17 3	0 17 4	0 17 4	0 17 5	0 17 5	0 17 6
8	0 19 29	0 19 29	0 19 30	0 19 31	0 19 31	0 19 32	0 19 33
9	0 21 55	0 21 55	0 21 56	0 21 57	0 21 58	0 21 58	0 21 59
10	0 24 21	0 24 22	0 24 22	0 24 23	0 24 24	0 24 25	0 24 26
20	0 48 42	0 48 43	0 48 45	0 48 47	0 48 48	0 48 50	0 48 52
30	1 13 2	1 13 5	1 13 7	1 13 10	1 13 12	1 13 15	1 13 17
40	1 37 23	1 37 27	1 37 30	1 37 33	1 37 37	1 37 40	1 37 43
50	2 1 44	2 1 48	2 1 52	2 1 57	2 2 1	2 2 5	2 2 9
60	2 26 5	2 26 10	2 26 15	2 26 20	2 26 25	2 26 30	2 26 35

Tabula

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

53

Motus Diurnus Solis.

	0 58' 40"	0 58' 42"	0 58' 44"	0 58' 46"	0 58' 48"	0 58' 50"	0 58' 52"
H	P	P	P	P	P	P	P
M	I	I	I	I	I	I	I
	II	II	II	II	II	II	II
26	1 0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27
52	2 0 4 53	0 4 53	0 4 54	0 4 54	0 4 54	0 4 54	0 4 54
7 18	3 0 7 20	0 7 20	0 7 20	0 7 21	0 7 21	0 7 21	0 7 21
44	4 0 9 47	0 9 47	0 9 47	0 9 48	0 9 48	0 9 48	0 9 49
10	5 0 12 13	0 12 13	0 12 14	0 12 15	0 12 15	0 12 15	0 12 16
36	6 0 14 40	0 14 40	0 14 41	0 14 41	0 14 42	0 14 42	0 14 45
2	7 0 17 7	0 17 7	0 17 8	0 17 8	0 17 9	0 17 10	0 17 10
28	8 0 19 33	0 19 34	0 19 35	0 19 35	0 19 36	0 19 37	0 19 37
54	9 0 22 0	0 22 1	0 22 1	0 22 2	0 22 3	0 22 4	0 22 4
20	10 0 24 27	0 24 27	0 24 28	0 24 29	0 24 30	0 24 31	0 24 32
40	20 0 48 53	0 48 53	0 48 57	0 48 58	0 49 0	0 49 2	0 49 3
0	30 1 13 20	1 13 22	1 13 25	1 13 27	1 13 30	1 13 32	1 13 35
20	40 1 37 47	1 37 50	1 37 53	1 37 57	1 38 0	1 38 3	1 38 7
40	50 2 2 13	2 2 17	2 2 22	2 2 26	2 2 30	2 2 34	2 2 38
50	60 2 26 40	2 26 45	2 26 50	2 26 55	2 27 0	2 27 5	2 27 10

Motus Diurnus Solis.

	0 58' 54"	0 58' 56"	0 58' 58"	0 59' 0"	0 59' 2"	0 59' 4"	0 59' 6"
H	P	P	P	P	P	P	P
M	I	I	I	I	I	I	I
	II	II	II	II	II	II	II
27	1 0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 27	0 2 28	0 2 28	0 2 28
53	2 0 4 54	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55	0 4 55
7 20	3 0 7 22	0 7 22	0 7 22	0 7 23	0 7 23	0 7 23	0 7 23
46	4 0 9 49	0 9 49	0 9 50	0 9 50	0 9 50	0 9 51	0 9 51
13	5 0 12 10	0 12 10	0 12 17	0 12 17	0 12 18	0 12 18	0 12 19
39	6 0 14 43	0 14 44	0 14 44	0 14 45	0 14 45	0 14 46	0 14 46
6	7 0 17 11	0 17 11	0 17 12	0 17 12	0 17 13	0 17 14	0 17 14
33	8 0 19 38	0 19 39	0 19 39	0 19 40	0 19 41	0 19 41	0 19 42
59	9 0 22 5	0 22 6	0 22 7	0 22 7	0 22 8	0 22 9	0 22 10
26	10 0 24 32	0 24 33	0 24 34	0 24 35	0 24 36	0 23 37	0 24 37
52	20 0 49 5	0 49 7	0 49 8	0 49 10	0 49 12	0 49 13	0 49 15
17	3 1 13 37	1 13 40	1 13 43	1 13 45	1 13 47	1 13 50	1 13 52
43	40 1 38 10	1 38 13	1 38 17	1 38 20	1 38 23	1 38 27	1 38 30
9	50 2 2 42	2 2 47	2 2 51	2 2 55	2 2 59	2 3 3	2 3 7
35	60 2 27 15	2 27 20	2 27 25	2 27 30	2 27 35	2 27 40	2 27 45

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 8"	0 59' 10"	0 59' 12"	0 59' 14"	0 59' 16"	0 59' 18"	0 59' 20"
H	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /
M	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /
1	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28	0 2 28
2	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 56	0 4 57	0 4 57
3	0 7 23	0 7 24	0 7 24	0 7 24	0 7 24	0 7 25	0 7 25
4	0 9 51	0 9 52	0 9 52	0 9 52	0 9 53	0 9 53	0 9 53
5	0 12 19	0 12 20	0 12 20	0 12 20	0 12 21	0 12 21	0 12 22
6	0 14 47	0 14 47	0 14 48	0 14 48	0 14 49	0 14 49	0 14 50
7	0 17 15	0 17 15	0 17 16	0 17 17	0 17 17	0 17 18	0 17 18
8	0 19 43	0 19 43	0 19 44	0 19 45	0 19 45	0 19 46	0 19 47
9	0 22 10	0 22 11	0 22 12	0 22 13	0 22 13	0 22 14	0 22 13
10	0 24 38	0 24 39	0 24 40	0 24 41	0 24 42	0 24 42	0 24 43
20	0 49 17	0 49 18	0 49 20	0 49 22	0 49 23	0 49 25	0 49 27
30	1 13 55	1 13 57	1 14 0	1 14 2	1 14 5	1 14 7	1 14 10
40	1 38 33	1 38 37	1 38 40	1 38 43	1 38 47	1 38 50	1 38 53
50	2 3 12	2 3 16	2 3 20	2 3 28	2 3 28	2 3 32	2 3 37
60	2 27 50	2 27 55	2 28 0	2 28 5	2 28 10	2 28 15	2 28 20

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 22"	0 59' 24"	0 59' 26"	0 59' 28"	0 59' 30"	0 59' 32"	0 59' 34"
H	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /	P / /
M	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /	/ / /
1	0 2 28	0 2 28	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29	0 2 29
2	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 57	0 4 58	0 4 58
3	0 7 25	0 7 25	0 7 26	0 7 26	0 7 26	0 7 26	0 7 27
4	0 9 54	0 9 54	0 9 54	0 9 55	0 9 55	0 9 55	0 9 56
5	0 12 22	0 12 22	0 12 23	0 12 23	0 12 24	0 12 24	0 12 25
6	0 14 50	0 14 51	0 14 51	0 14 52	0 14 52	0 14 53	0 14 53
7	0 17 19	0 17 19	0 17 20	0 17 21	0 17 31	0 17 23	0 17 22
8	0 19 47	0 19 48	0 19 49	0 19 49	0 19 50	0 19 51	0 19 51
9	0 22 16	0 22 16	0 22 17	0 22 18	0 22 19	0 22 19	0 22 20
10	0 24 44	0 24 45	0 24 46	0 24 47	0 24 47	0 24 48	0 24 49
20	0 49 28	0 49 30	0 49 32	0 49 33	0 49 35	0 49 37	0 49 38
30	1 14 12	1 14 15	1 14 17	1 14 20	1 14 22	1 14 25	1 14 27
40	1 38 57	1 39 0	1 39 3	1 39 7	1 39 10	1 39 13	1 39 17
50	2 3 41	2 3 45	2 3 49	2 3 53	2 3 57	2 4 2	2 4 6
60	2 28 25	2 28 30	2 28 35	2 28 40	2 28 45	2 28 50	2 28 55

Tabula

PARS SECUNDA.

54

Tabula proportionalis Horarii motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 36"	0 59' 38"	0 59' 40"	0 59' 42"	0 59' 44"	0 59' 46"	0 59' 48"
H	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n
M	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m
28	1 0 2 29 0	2 29 0	2 29 0	2 29 0	2 29 0	2 29 0	2 29 0
57	2 0 4 58 0	4 58 0	4 58 0	4 58 0	4 59 0	4 59 0	4 59 0
7 25	3 0 7 27 0	7 27 0	7 27 0	7 28 0	7 28 0	7 28 0	7 28 0
53	4 0 9 56 0	9 56 0	9 57 0	9 57 0	9 57 0	9 58 0	9 58 0
22	5 0 12 25 0	12 25 0	12 26 0	12 26 0	12 27 0	12 27 0	12 27 0
50	6 0 14 54 0	14 54 0	14 55 0	14 55 0	14 56 0	14 56 0	14 57 0
18	7 0 17 23 0	17 24 0	17 24 0	17 25 0	17 25 0	17 26 0	17 26 0
47	8 0 19 52 0	19 53 0	19 53 0	19 54 0	19 55 0	19 55 0	19 56 0
13	9 0 22 21 0	22 22 0	22 22 0	22 23 0	22 24 0	22 25 0	22 25 0
43	10 0 24 50 0	24 51 0	24 52 0	24 52 0	24 53 0	24 54 0	24 55 0
27	20 0 49 40 0	49 42 0	49 43 0	49 45 0	49 47 0	49 48 0	49 50 0
10	30 1 14 30 1	14 32 1	14 35 1	14 37 1	14 40 1	14 42 1	14 45 1
53	40 1 39 20 1	39 23 1	39 27 1	39 30 1	39 33 1	39 37 1	39 40 1
37	50 2 4 10 2	4 14 2	4 18 2	4 22 2	4 27 2	4 31 2	4 35 2
20	60 2 29 0 2	29 5 2	29 10 2	29 15 2	29 20 2	29 25 2	29 30 2

Motus Diurnus Solis.

	0 59' 50"	0 59' 52"	0 59' 54"	0 59' 56"	0 59' 58"	1 0' 0"	1 0' 2"
H	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n	P i n
M	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m	i n m
29	1 0 2 30 0	2 30 0	2 30 0	2 30 0	2 30 0	2 30 0	2 30 0
58	2 0 4 59 0	4 59 0	4 59 0	5 0 0	5 0 0	5 0 0	5 0 0
27	3 0 7 29 0	7 29 0	7 29 0	7 30 0	7 30 0	7 30 0	7 30 0
56	4 0 9 58 0	9 59 0	9 59 0	9 59 0	10 0 0	10 0 0	10 0 0
25	5 0 12 28 0	12 28 0	12 29 0	12 29 0	12 30 0	12 30 0	12 30 0
53	6 0 14 57 0	14 58 0	14 58 0	14 59 0	14 59 0	15 0 0	15 0 0
22	7 0 17 27 0	17 28 0	17 28 0	17 29 0	17 29 0	17 30 0	17 31 0
51	8 0 19 57 0	19 57 0	19 58 0	19 59 0	19 59 0	20 0 0	20 1 0
20	9 0 22 26 0	22 27 0	22 28 0	22 28 0	22 29 0	22 30 0	22 31 0
49	10 0 24 56 0	24 57 0	24 57 0	24 58 0	24 59 0	25 0 0	25 1 0
38	20 0 49 52 0	49 53 0	49 55 0	49 57 0	49 58 0	50 0 0	50 2 0
27	30 1 14 47 1	14 50 1	14 52 1	14 55 1	14 57 1	15 0 1	15 2 1
17	40 1 39 43 1	39 47 1	39 50 1	39 53 1	39 57 1	40 0 1	40 13 1
6	50 2 4 39 2	4 47 2	4 47 2	4 52 2	4 56 2	5 0 2	5 4 2
55	60 2 29 35 2	29 40 2	29 45 2	29 50 2	29 55 2	30 0 2	30 5 2

Tabula.

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 0 4"	1 0 6"	1 0 8"	1 0 10"	1 0 12"	1 0 14"	1 0 16"	1 0 18"
H	P	P	P	P	P	P	P	P
M	M	M	M	M	M	M	M	M
1	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 30	0 2 31	0 2 31
2	0 5 00	0 5 00	0 5 01	0 5 01	0 5 01	0 5 01	0 5 01	0 5 01
3	0 7 30	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 31	0 7 32	0 7 32
4	0 10 10	0 10 10	0 10 10	0 10 10	0 10 10	0 10 10	0 10 10	0 10 10
5	0 12 31	0 12 31	0 12 31	0 12 32	0 12 32	0 12 33	0 12 33	0 12 34
6	0 15 10	0 15 10	0 15 10	0 15 10	0 15 10	0 15 10	0 15 10	0 15 10
7	0 17 31	0 17 32	0 17 32	0 17 33	0 17 33	0 17 34	0 17 35	0 17 35
8	0 20 10	0 20 10	0 20 10	0 20 10	0 20 10	0 20 10	0 20 10	0 20 10
9	0 22 31	0 22 31	0 22 31	0 22 31	0 22 31	0 22 31	0 22 31	0 22 31
10	0 25 10	0 25 10	0 25 10	0 25 10	0 25 10	0 25 10	0 25 10	0 25 10
20	0 50 30	0 50 30	0 50 30	0 50 30	0 50 30	0 50 30	0 50 30	0 50 30
30	1 15 51	1 15 51	1 15 51	1 15 51	1 15 51	1 15 51	1 15 51	1 15 51
40	1 40 7	1 40 10	1 40 10	1 40 10	1 40 10	1 40 10	1 40 10	1 40 10
50	2 5 8	2 5 12	2 5 12	2 5 12	2 5 12	2 5 12	2 5 12	2 5 12
60	2 30 10	2 30 15	2 30 15	2 30 15	2 30 15	2 30 15	2 30 15	2 30 15

Motus Diurnus Solis.

	1 0 20"	1 0 22"	1 0 24"	1 0 26"	1 0 28"	1 0 30"	1 0 32"	1 0 34"
H	P	P	P	P	P	P	P	P
M	M	M	M	M	M	M	M	M
1	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 31	0 2 22	0 2 31	0 2 31
2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 2	0 5 3	0 5 3
3	0 7 12	0 7 13	0 7 13	0 7 13	0 7 13	0 7 14	0 7 14	0 7 14
4	0 10 3	0 10 4	0 10 4	0 10 4	0 10 5	0 10 5	0 10 5	0 10 6
5	0 12 34	0 12 35	0 12 35	0 12 35	0 12 36	0 12 36	0 12 37	0 12 37
6	0 15 5	0 15 5	0 15 5	0 15 5	0 15 5	0 15 5	0 15 5	0 15 5
7	0 17 36	0 17 36	0 17 37	0 17 38	0 17 38	0 17 38	0 17 39	0 17 40
8	0 20 7	0 20 7	0 20 8	0 20 9	0 20 9	0 20 10	0 20 11	0 20 11
9	0 22 37	0 22 38	0 22 39	0 22 40	0 22 40	0 22 41	0 22 42	0 22 43
10	0 25 8	0 25 9	0 25 10	0 25 11	0 25 12	0 25 12	0 25 13	0 25 14
20	0 50 17	0 50 18	0 50 20	0 50 22	0 50 23	0 50 25	0 50 27	0 50 28
30	1 15 25	1 15 27	1 15 30	1 15 32	1 15 35	1 15 37	1 15 40	1 15 42
40	1 40 33	1 40 37	1 40 40	1 40 43	1 40 47	1 40 50	1 40 53	1 40 57
50	2 5 42	2 5 46	2 5 50	2 5 54	2 5 58	2 6 2	2 6 7	2 6 11
60	2 30 50	2 30 55	2 31 0	2 31 5	2 31 10	2 31 15	2 31 20	2 31 25

Tabula

	1 0 36"	1 0 38"
H	P	P
M	M	M
1	0 2 31	0 2 31
2	0 5 30	0 5 30
3	0 7 34	0 7 34
4	0 10 60	0 10 60
5	0 12 37	0 12 37
6	0 15 40	0 15 40
7	0 17 40	0 17 40
8	0 20 12	0 20 12
9	0 22 43	0 22 43
10	0 25 15	0 25 15
20	0 50 30	0 50 30
30	1 15 45	1 15 45
40	1 41 0	1 41 0
50	2 6 15	2 6 15
60	2 31 30	2 31 30

Sequitur

PARS SECVNDA.

55

Tabula proportionalis Horarij motus Solis.

Motus Diurnus Solis.

	1 0' 36"	1 0' 38"	1 0' 40"	1 0' 42"	1 0' 44"	1 0' 46"	1 0' 48"	1 0' 50"
H	P I II	P I II	P I II	P I II	P I II	P I II	P I II	P I II
M	I II III	I II III	I II III	I II III	I II III	I II III	I II III	I II III
1	0 2 31	0 2 32	0 02 32	0 2 32	0 2 32	0 02 32	0 2 32	0 2 32
2	0 5 3	0 5 03	0 05 3	0 5 3	0 5 04	0 05 4	0 5 4	0 5 4
3	0 7 34	0 7 35	0 07 35	0 7 35	0 7 35	0 07 36	0 7 36	0 7 36
4	0 10 6	0 10 06	0 10 7	0 10 7	0 10 07	0 10 8	0 10 8	0 10 8
5	0 12 37	0 12 38	0 12 38	0 12 39	0 12 39	0 12 40	0 12 40	0 12 40
6	0 15 4	0 15 9	0 15 10	0 15 10	0 15 11	0 15 11	0 15 12	0 15 12
7	0 17 40	0 17 41	0 17 42	0 17 42	0 17 43	0 17 43	0 17 44	0 17 45
8	0 20 12	0 20 13	0 20 13	0 20 14	0 20 15	0 20 15	0 20 16	0 20 17
9	0 22 43	0 22 44	0 22 45	0 22 46	0 22 46	0 22 47	0 22 48	0 22 49
10	0 25 15	0 25 16	0 25 17	0 25 17	0 25 18	0 25 19	0 25 20	0 25 21
20	0 50 30	0 50 32	0 50 33	0 50 35	0 50 37	0 50 38	0 50 40	0 50 42
30	1 15 45	1 15 47	1 15 50	0 15 52	1 15 55	1 15 57	1 15 0	1 15 3
40	1 41 0	1 41 3	1 41 7	1 41 10	1 41 13	1 41 17	1 41 20	1 41 23
50	2 6 15	2 6 19	2 6 23	2 6 27	2 6 32	2 6 36	2 6 40	2 6 44
60	2 31 30	2 31 35	2 31 40	2 31 45	2 31 50	2 31 55	2 32 0	2 32 5

Motus Diurnus Solis.

	1 0' 52"	1 0' 54"	1 0' 56"	1 0' 58"	1 1' 0"	1 1' 2"	1 1' 4"	1 1' 6"	
H	P	I	II	P	I	II	P	I	II
M	I	II	III	I	II	III	I	II	III
1	0	2	32	0	2	32	0	2	32
2	0	5	4	0	5	5	0	5	5
3	0	7	36	0	7	37	0	7	37
4	0	10	9	0	10	9	0	10	10
5	0	12	41	0	12	42	0	12	43
6	0	15	13	0	15	13	0	15	15
7	0	17	45	0	17	46	0	17	48
8	0	20	17	0	20	18	0	20	21
9	0	22	49	0	22	50	0	22	53
10	0	25	22	0	25	23	0	25	26
20	0	50	43	0	50	45	0	50	52
30	1	16	5	1	16	7	1	16	15
40	1	41	27	1	41	30	1	41	37
50	2	6	48	2	6	52	2	6	57
60	2	32	10	2	32	15	2	32	20

Sequuntur Tabulae proportionales horarij motus singulorum planetarum.

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ♄ ♃ ♀ ☿, & ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	1'	2'	3'	4'	5'	6'	7'	8'	9'	10'	11'	12'
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
40	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1
2	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
20	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1
40	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
3	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1
20	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2
40	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2
4	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2
20	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2
40	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
5	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
20	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	2	3
40	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
6	0	0	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
20	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
40	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
7	0	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3	3
20	0	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4
40	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
8	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
20	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
40	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
9	0	1	1	1	2	2	2	3	3	3	4	4
20	0	1	1	2	2	2	2	3	3	3	4	5
40	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
10	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
20	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
40	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
11	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
20	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
40	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5
12	0	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	5

Tabula

Tabula p

Ho. & Scr.	1'	2'
	Scru.	Scru.
12	0	1
20	1	1
40	1	1
13	1	1
20	1	1
40	1	1
14	1	1
20	1	1
40	1	1
15	1	1
20	1	1
40	1	1
16	1	1
20	1	1
40	1	1
17	1	1
20	1	1
40	1	1
18	1	1
20	1	1
40	1	1
19	1	1
20	1	1
40	1	1
20	1	1
20	1	1
40	1	1
21	1	1
20	1	1
40	1	1
22	1	1
20	1	1
40	1	1
23	1	1
20	1	1
40	1	1
24	1	1

Tabula proportionalis Horarij motus ♄ ♀ ♂ ♀ ♀, & ♄.

Ho. Scut.	1'	2'	3'	4'	5'	6'	7'	8'	9'	10	11'	12'
	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.	Scut.
12	0	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6
20	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
40	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
13	1	1	2	2	3	3	4	4	5	5	6	6
20	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	6	7
40	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	7
14	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	6	7
20	1	1	2	2	3	3	4	5	5	6	7	7
40	1	1	2	2	3	3	4	5	6	6	7	7
15	1	1	2	2	3	4	4	5	6	6	7	7
20	1	1	2	3	3	4	4	5	6	6	7	8
40	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
16	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
20	1	1	2	3	3	4	5	5	6	7	7	8
40	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	8
17	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	8
20	1	1	2	3	4	4	5	6	6	7	8	9
40	1	1	2	3	4	4	5	6	7	7	8	9
18	1	1	2	3	4	4	5	6	7	7	8	9
20	1	2	2	3	4	5	5	6	7	8	8	9
40	1	2	2	3	4	5	5	6	7	8	9	9
19	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8	9	9
20	1	2	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10
40	1	2	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10
20	1	2	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10
20	1	2	3	4	4	5	6	7	8	8	9	10
40	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	9	10
21	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	10
20	1	2	3	4	4	5	6	7	8	9	10	11
40	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
22	1	2	3	4	5	5	6	7	8	9	10	11
20	1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11
40	1	2	3	4	5	6	7	8	8	9	10	11
23	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	11
20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Tabu-

ISAGOGICARVM

Taoula proportionalis Horarij motus $\text{H}^{\circ} \text{Q}^{\circ} \text{Q}^{\circ}$.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	13'	14'	15'	16'	17'	18'	19'	20'	21'	22'	23'	24'
Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2
2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2
20	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3
3	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
20	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
40	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4
4	2	2	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4
20	2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
40	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5
5	3	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5
20	3	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5
40	3	3	4	4	4	4	4	5	5	5	5	6
6	3	3	4	4	4	4	5	5	5	5	6	6
20	3	4	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6
40	4	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	7
7	4	4	4	5	5	5	6	6	6	6	7	7
20	4	4	5	5	5	5	6	6	6	7	7	7
40	4	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8
8	4	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8
20	5	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	8
40	5	5	5	6	6	6	7	7	8	8	8	9
9	5	5	6	6	6	7	7	7	8	8	9	9
20	5	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	9
40	5	6	6	6	7	7	8	8	8	9	9	10
10	5	6	6	7	7	7	8	8	9	9	10	10
20	6	6	6	7	7	8	8	9	9	9	10	10
40	6	6	7	7	8	8	8	9	9	10	10	11
11	6	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11
20	6	7	7	8	8	8	9	9	10	10	11	11
40	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12
12	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12

Tabu-

Tabu

Ho. & Scr.	13'	14'
Scr.	Scr.	Scr.
12	6	7
20	7	7
40	7	7
13	7	8
20	7	8
40	7	8
14	8	8
20	8	8
40	8	9
15	8	9
20	8	9
40	8	9
16	9	9
20	9	10
40	9	10
17	9	10
20	9	10
40	10	10
18	10	10
20	10	11
40	10	11
19	10	11
20	10	11
40	11	11
20	11	11
20	11	11
40	11	11
21	11	11
20	12	11
40	12	11
22	12	11
20	12	11
40	12	11
23	12	11
20	13	11
40	13	11
24	13	11

Tabula proportionalis Horarii motus

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13'	14'	15'	16'	17'	18'	19'	20'	21'	22'	23'	24'
Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	6	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12
0	7	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12
1	7	7	8	8	9	9	10	11	11	12	12	13
1	7	8	8	9	9	10	10	11	11	12	12	13
1	7	8	8	9	9	10	11	11	12	12	13	13
2	7	8	9	9	10	10	11	11	12	13	13	14
2	8	8	9	9	10	11	11	12	12	13	13	14
2	8	8	9	10	10	11	11	12	13	13	14	14
3	8	9	9	10	10	11	12	12	13	13	14	15
3	8	9	9	10	11	11	12	12	13	14	14	15
3	8	9	10	10	11	11	12	13	13	14	15	15
4	8	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16
4	9	9	10	11	11	12	13	13	14	15	15	16
4	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	16	16
5	9	10	10	11	12	12	13	14	15	15	16	17
5	9	10	11	11	12	13	13	14	15	16	16	17
5	9	10	11	12	12	13	14	14	15	16	17	17
6	10	10	11	11	13	13	14	15	15	16	17	18
6	10	10	11	12	13	13	14	15	16	16	17	18
6	10	11	11	12	13	14	15	15	16	17	18	18
7	10	11	12	12	13	14	15	16	16	17	18	19
7	10	11	12	13	13	14	15	16	17	17	18	19
7	10	11	12	13	14	14	15	16	17	18	19	19
8	11	11	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20
8	11	12	12	13	14	15	16	17	17	18	19	20
8	11	12	13	14	14	15	16	17	18	19	20	20
9	11	12	13	14	15	15	16	17	18	19	20	21
9	11	12	13	14	15	16	17	17	18	19	20	21
9	12	12	13	14	15	16	17	18	19	20	20	21
0	12	13	14	14	15	16	17	18	19	20	21	22
0	12	13	14	15	16	16	17	18	19	20	21	22
0	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21	22
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
1	13	14	15	16	17	17	18	19	20	21	22	23
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24

H Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ♂ ♀ ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	25'	26'	27'	28'	29'	30'	31'	32'	33'	34'	35'	36'
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3
20	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
40	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4
3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4
20	3	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5	5
40	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5
4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	6	6	6
20	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6
40	5	5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7
5	5	5	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7
20	6	6	6	6	6	6	7	7	7	8	8	8
40	6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	8	9
6	6	6	7	7	7	7	8	8	8	9	9	9
20	7	7	7	7	8	8	8	8	9	9	9	9
40	7	7	7	8	8	8	9	9	9	10	10	10
7	7	8	8	8	8	9	9	9	10	10	10	10
20	8	8	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11
40	8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	11
8	8	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12
20	9	9	9	10	10	10	11	11	11	12	12	12
40	9	9	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13
9	9	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13	13
20	10	10	10	11	11	12	12	12	13	13	14	14
40	10	11	11	11	12	12	12	13	13	14	14	14
10	10	11	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15
20	11	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15	15
40	11	12	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16
11	11	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	16
20	12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17
40	12	13	13	13	14	15	15	16	16	17	17	17
12	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18

Tabu-

Tabula proportionalis Horarii motus ☿ ♀ ☿.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	25'	26'	27'	28'	29'	30'	31'	32'	33'	34'	35'	36'
1 2	12	13	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18
20	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19
40	13	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19
1 3	14	14	15	15	16	16	17	17	18	18	19	19
20	14	15	15	16	16	16	17	18	18	19	19	20
40	14	15	15	16	17	17	18	18	19	19	20	20
1 4	15	15	16	16	17	17	18	19	19	20	20	21
20	15	16	16	17	17	18	18	19	20	20	21	21
40	15	16	16	17	18	18	19	20	20	21	21	22
1 5	16	16	17	17	18	19	19	20	21	21	22	22
20	16	17	17	18	19	19	20	20	21	22	22	23
40	16	17	18	18	19	20	20	21	22	22	23	23
1 6	17	17	18	19	19	20	21	21	22	23	23	24
20	17	18	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24
40	17	18	19	20	20	21	22	22	23	24	24	25
1 7	18	18	19	20	21	21	22	23	23	24	25	25
20	18	19	19	20	21	22	22	23	24	25	25	26
40	18	19	20	21	21	22	23	24	24	25	26	26
1 8	19	19	20	21	22	22	23	24	25	25	26	27
20	19	20	21	22	22	23	24	25	26	26	27	27
40	19	20	21	22	23	23	24	25	26	27	27	28
1 9	20	21	21	22	23	24	25	25	26	27	28	28
20	20	21	22	23	23	24	25	26	26	27	28	29
40	21	21	22	23	24	25	25	26	27	28	29	29
2 0	21	22	22	23	24	25	26	27	27	28	29	30
20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	29	30	30
40	22	22	23	24	25	26	27	27	28	29	30	31
2 1	22	23	24	24	25	26	27	28	29	30	31	31
20	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	31	32
40	23	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	32
2 2	23	24	25	26	27	27	28	29	30	31	32	33
20	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	33
40	24	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
2 3	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	34
20	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35
40	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	35
2 4	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36

Tabu-

H 2 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉ ☌ ☌.

Motus Diurnus.

Ho. & Scr.	37'	38'	39'	40'	41'	42'	43'	44'	45'	46'	47'	48'
	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
40	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
20	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
40	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4
2	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4
20	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	5	5
40	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5
3	5	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6
20	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	7	7
40	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7
4	6	6	6	7	7	7	7	7	7	8	8	8
20	7	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	9
40	7	7	8	8	8	8	8	9	9	9	9	9
5	8	8	8	8	9	9	9	9	9	10	10	10
20	8	8	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11
40	9	9	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11
6	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12
20	10	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13
40	10	11	11	11	11	12	12	12	12	13	13	13
7	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	14	14
20	11	12	12	12	13	13	13	13	14	14	14	15
40	12	12	12	13	13	13	14	14	14	15	15	15
8	12	13	13	13	14	14	14	14	15	15	16	16
20	13	13	14	14	14	15	15	15	16	16	16	17
40	13	14	14	14	15	15	16	16	16	17	17	17
9	14	14	15	15	15	16	16	16	17	17	18	18
20	14	15	15	16	16	16	17	17	17	18	18	19
40	15	15	16	16	17	17	17	18	18	19	19	19
10	15	16	16	17	17	17	18	18	19	19	20	20
20	16	16	17	17	18	18	18	19	19	20	20	21
40	16	17	17	18	18	19	19	20	20	20	21	21
11	17	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22
20	17	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23
40	18	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23
12	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	23	24

Tabu-

PARS SECVNDA.

59

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

48'	37'	38'	39'	40'	41'	42'	43'	44'	45'	46'	47'	48'
Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.	Scru.
0	12	18	19	19	20	20	21	21	22	22	23	24
1	20	19	20	20	21	21	22	22	22	23	24	25
1	40	19	20	20	21	22	22	23	23	24	24	25
2	13	20	21	21	22	22	23	23	24	24	25	26
3	20	20	21	22	22	23	23	24	25	25	26	26
4	40	21	22	22	23	23	24	25	25	26	27	27
4	14	22	22	23	23	24	24	25	26	26	27	28
5	20	22	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28
5	40	23	23	24	24	25	26	26	27	27	28	29
6	15	24	24	24	25	25	26	27	27	28	29	30
7	20	24	24	25	26	26	27	28	28	29	29	30
7	40	25	25	25	26	27	27	28	29	30	30	31
8	16	25	25	26	27	27	28	29	29	30	31	31
9	20	25	26	27	27	28	29	29	30	30	31	32
9	40	26	26	27	28	28	29	30	30	31	32	33
10	17	26	27	28	28	29	30	30	31	32	33	34
11	20	27	27	28	29	30	30	31	32	32	33	35
11	40	27	28	29	29	30	31	31	32	33	34	35
12	18	28	28	29	30	31	31	32	33	34	34	36
13	20	28	29	30	31	31	32	33	34	34	35	36
13	40	29	30	30	31	32	32	33	34	35	35	37
14	19	29	30	31	32	32	33	34	35	36	36	38
15	20	30	31	31	32	33	34	35	36	36	37	38
15	40	30	31	32	33	34	34	35	36	37	37	39
16	20	31	32	32	33	34	35	36	37	37	38	40
17	20	31	32	33	34	35	36	37	37	38	39	40
17	40	32	33	34	34	35	36	37	38	39	39	41
18	21	32	33	34	35	36	37	38	39	39	40	41
19	20	33	34	35	36	36	37	38	39	40	41	42
19	40	33	34	35	36	37	38	39	40	40	41	42
20	22	34	35	36	37	38	38	39	40	41	42	43
21	20	34	35	36	37	38	39	40	41	41	42	44
21	40	35	36	37	38	39	40	40	41	42	43	45
22	23	35	36	37	38	40	40	41	42	43	44	45
23	20	36	37	38	39	40	41	42	43	43	44	46
23	40	36	37	38	39	41	41	42	43	44	45	47
24	24	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	48

H 3 Tabu-

ISAGOGICARVMA

Tabula proportionalis Horarij motus Solis ☉ ♀ ☿ etiam ☼.

Ho. & Scr.	Motus Diurnus.												
	49'	50'	51'	52'	53'	54'	55'	56'	57'	58'	59'	1 0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
40	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	
1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
2	4	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	
20	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	
40	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	
3	6	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	
20	7	7	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	
40	7	7	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	
4	8	8	8	9	9	9	9	9	9	9	10	10	
20	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	11	11	
40	9	9	10	10	10	10	11	11	11	11	12	12	
5	10	10	11	11	11	11	12	12	12	12	12	12	
20	11	11	11	12	12	12	12	12	12	12	13	13	
40	11	11	12	12	12	12	13	13	13	13	14	14	
6	12	12	12	13	13	13	14	14	14	14	15	15	
20	13	13	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16	
40	13	14	14	14	14	15	15	15	16	16	16	17	
7	14	15	15	15	16	16	16	16	17	17	17	17	
20	15	15	15	16	16	16	16	17	18	18	18	18	
40	15	16	16	16	17	17	17	18	18	19	19	19	
8	16	17	17	17	18	18	18	19	19	19	20	20	
20	17	17	18	18	18	18	19	19	20	20	21	21	
40	17	18	18	18	19	19	20	20	21	21	21	22	
9	18	19	19	19	20	20	21	21	21	22	22	22	
20	19	19	20	20	20	20	21	21	22	22	23	23	
40	20	20	20	21	21	21	22	22	23	23	24	24	
10	20	21	21	22	22	22	23	23	23	24	24	25	
20	21	22	22	22	23	23	23	24	24	25	26	26	
40	21	22	22	23	23	23	24	25	25	26	26	27	
11	22	23	23	24	24	25	25	26	26	27	27	27	
20	23	24	24	25	25	25	26	26	27	28	28	28	
40	24	24	25	25	25	26	26	27	27	28	29	29	
12	24	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	

Tabu-

Ho. & Scr.	49
12	24
20	25
40	26
13	27
20	27
40	28
14	29
20	29
40	30
15	31
20	31
40	32
16	33
20	33
40	34
17	35
20	35
40	36
18	37
20	37
40	38
19	39
20	39
40	40
20	41
20	41
40	42
21	43
20	43
40	44
22	45
20	45
40	46
23	47
20	47
40	48
24	49

PARS SECVNDA.

60

ula proportionalis Horarij motus & ♀ ♀, & etiam ☉.

Motus Diurnus.

Ho.	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	1	0
Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	Scr.	P	P	P	P
12	24	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30
20	25	25	26	26	27	27	28	28	29	29	30	31	31
40	26	26	27	27	28	28	29	29	30	30	31	31	31
13	27	27	28	28	29	29	30	30	31	31	32	32	32
20	27	27	28	28	29	29	30	31	31	32	33	33	33
40	28	28	29	29	30	30	31	32	32	33	33	34	34
14	29	29	30	30	31	31	32	33	33	34	34	35	35
20	29	29	30	31	32	32	33	33	34	35	35	36	36
40	30	30	31	32	32	33	33	34	35	35	36	36	36
15	31	31	32	32	33	34	34	35	36	36	37	37	37
20	31	31	32	33	34	34	35	35	36	37	38	38	38
40	32	32	33	34	35	35	36	36	37	38	38	39	39
16	33	33	34	35	35	36	37	37	38	39	39	40	40
20	33	34	34	35	36	36	37	38	39	40	40	41	41
40	34	34	35	36	37	37	38	39	40	40	41	42	42
17	35	35	36	37	38	38	39	40	40	41	42	42	42
20	35	36	37	38	38	39	39	40	41	42	43	43	43
40	36	37	37	38	39	39	40	41	42	43	43	44	44
18	37	37	38	39	40	40	41	42	43	43	44	45	45
20	37	38	39	40	41	41	42	43	44	44	45	46	46
40	38	39	40	41	41	42	43	43	44	45	46	47	47
19	39	40	40	41	42	43	44	44	45	46	47	47	47
20	39	40	41	42	43	43	44	45	46	47	48	48	48
40	40	41	42	43	44	44	45	46	47	47	49	49	49
20	41	42	42	43	44	45	46	47	47	48	49	50	50
20	41	42	43	44	45	46	46	47	48	49	50	51	51
40	42	43	44	45	46	46	47	48	49	50	51	52	52
21	43	44	45	45	47	47	48	49	50	51	52	52	52
20	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	53	53
40	44	45	46	47	48	48	49	50	51	52	54	54	54
22	45	46	47	48	49	49	50	51	52	53	54	55	55
20	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	56
40	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	57
23	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	58
20	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	58
40	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	59
24	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	1	0

N 4 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉ ☽ ♀ ☿.

Ho. & Sec.	Motus Diurnus.											
	1	1'	1	2'	1	3'	1	4'	1	5'	1	6'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	0	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
1	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
20	0	30	30	30	30	40	40	40	40	40	40	40
40	0	40	40	40	40	40	40	40	40	50	50	50
2	0	50	50	50	50	50	50	50	50	60	60	60
20	0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	70	70
40	0	70	70	70	70	70	70	70	70	80	80	80
3	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	90	90
20	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	100	100
40	0	90	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
4	0	100	100	100	100	110	110	110	110	110	110	110
20	0	110	110	110	110	120	120	120	120	120	120	120
40	0	120	120	120	120	120	130	130	130	130	130	130
5	0	130	130	130	130	130	140	140	140	140	140	140
20	0	140	140	140	140	140	150	150	150	150	150	150
40	0	140	150	150	150	150	150	160	160	160	160	160
6	0	150	150	160	160	160	160	170	170	170	170	170
20	0	160	160	170	170	170	170	180	180	180	180	180
40	0	170	170	170	180	180	180	190	190	190	190	190
7	0	180	180	180	190	190	190	200	200	200	200	200
20	0	190	190	190	200	200	200	210	210	210	210	210
40	0	190	200	200	200	200	210	210	210	220	220	220
8	0	200	210	210	210	220	220	220	230	230	230	230
20	0	210	210	220	220	220	230	230	230	240	240	240
40	0	220	220	230	230	230	240	240	240	250	250	250
9	0	230	230	240	240	240	250	250	250	260	260	260
20	0	240	240	240	250	250	250	260	260	270	270	270
40	0	240	250	250	260	260	260	270	270	280	280	280
10	0	250	260	260	270	270	270	280	280	290	290	290
20	0	260	260	270	270	280	280	290	290	300	300	300
40	0	270	270	280	280	290	290	300	300	310	310	310
11	0	280	280	290	290	300	300	310	310	320	320	320
20	0	290	290	290	300	300	310	310	320	320	330	330
40	0	290	300	300	310	310	320	320	330	330	340	340
12	0	300	310	310	320	320	330	330	340	340	340	350

Tabu-

Ho. & Sec.	1
12	0
20	0
40	0
13	0
20	0
40	0
14	0
20	0
40	0
15	0
20	0
40	0
16	0
20	0
40	0
17	0
20	0
40	0
18	0
20	0
40	0
19	0
20	0
40	0
20	0
20	0
40	0
21	0
20	0
40	0
22	0
20	0
40	0
23	0
20	0
40	0
24	0

PARS SECUNDA.

62

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Motus Diurnus.																							
Hor. & Sc.	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11	
	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
0	12	0	30	0	31	0	31	0	32	0	33	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	35
1	20	0	31	0	32	0	32	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	36
2	40	0	32	0	32	0	33	0	34	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37
3	13	0	33	0	33	0	34	0	35	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	6	38
4	20	0	34	0	34	0	35	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39
5	40	0	35	0	35	0	36	0	37	0	37	0	37	0	38	0	39	0	39	0	40	0	40
6	14	0	36	0	36	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	40	0	40	0	41	0	41
7	20	0	37	0	37	0	38	0	38	0	39	0	39	0	40	0	41	0	41	0	42	0	42
8	40	0	37	0	38	0	38	0	39	0	40	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	43
9	15	0	38	0	39	0	39	0	40	0	41	0	41	0	42	0	43	0	43	0	44	0	44
10	20	0	39	0	39	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	45
11	40	0	40	0	40	0	41	0	42	0	42	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	46
12	16	0	41	0	41	0	42	0	43	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	47	0	47
13	20	0	42	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	46	0	46	0	47	0	48	0	48
14	40	0	42	0	43	0	44	0	44	0	45	0	46	0	47	0	47	0	48	0	49	0	49
15	17	0	43	0	44	0	45	0	45	0	46	0	47	0	48	0	48	0	49	0	50	0	50
16	20	0	44	0	45	0	46	0	46	0	47	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	51
17	40	0	45	0	46	0	47	0	47	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	51	0	52
18	18	0	46	0	46	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53
19	20	0	47	0	47	0	48	0	49	0	50	0	50	0	51	0	52	0	53	0	53	0	54
20	40	0	48	0	48	0	49	0	50	0	50	0	51	0	52	0	53	0	54	0	54	0	55
21	19	0	48	0	49	0	50	0	51	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55	0	55	0	56
22	20	0	49	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	56	0	57
23	40	0	50	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	56	0	57	0	58
24	20	0	51	0	52	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	59
25	20	0	52	0	53	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0
26	40	0	53	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0	1	1
27	21	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	59	1	0	1	1	1	2
28	20	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	1	0	1	0	1	1	1	2	1	3
29	40	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	0	59	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4
30	22	0	56	0	57	0	58	0	59	0	0	0	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5
31	20	0	57	0	58	0	58	0	59	1	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	
32	40	0	57	0	58	0	59	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7
33	23	0	58	0	59	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8
33	20	0	59	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9
34	40	0	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10
35	24	1	1	1	2	1	3	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ♀. ☿.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1
40	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2
1	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3
20	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4	0	4
40	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
2	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7	0	7
40	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8	0	8
3	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9	0	9
20	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
40	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11
4	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12
20	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13	0	13
40	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14	0	14
5	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15
20	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16	0	16
40	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17
6	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18
20	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19	0	19
40	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20
7	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21	0	21
20	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22
40	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23	0	23
8	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24
20	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25
40	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26	0	26
9	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27	0	27
20	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28
40	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29	0	29
10	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
20	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31	0	31
40	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32	0	32
11	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33
20	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34
40	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35
12	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36

Tabu-

Ho. & Sc.	1	2
12	0	3
20	0	3
40	0	3
13	0	3
20	0	3
40	0	3
14	0	3
20	0	3
40	0	3
15	0	3
20	0	3
40	0	3
16	0	3
20	0	3
40	0	3
17	0	3
20	0	3
40	0	3
18	0	3
20	0	3
40	0	3
19	0	3
20	0	3
40	0	3
20	0	3
20	0	3
40	0	3
21	0	3
20	0	3
40	0	3
22	0	3
20	0	3
40	0	3
23	0	3
20	0	3
40	0	3
24	0	3

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus ♀ ☿.

62

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
12	0 36	0 36	0 37	0 37	0 38	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41
20	0 37	0 38	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42
40	0 38	0 39	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43
13	0 39	0 40	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44
20	0 40	0 41	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 45	0 45	0 46
40	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 46	0 46	0 47
14	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48
20	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49
40	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50
15	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51
20	0 46	0 47	0 47	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 53
40	0 47	0 48	0 48	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54
16	0 48	0 49	0 49	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55
20	0 49	0 50	0 50	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55	0 55	0 56
40	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57
17	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54	0 55	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58
20	0 52	0 53	0 53	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 58	0 59	0 59
40	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 01	0
18	0 54	0 55	0 55	0 56	0 57	0 58	0 58	0 59	1 01	1 11	1
20	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 01	1 11	1 11	1 21	2
40	0 56	0 57	0 58	0 58	0 59	1 01	1 11	1 21	1 21	1 31	4
19	0 57	0 58	0 59	0 59	1 01	1 11	1 21	1 31	1 31	1 41	5
20	0 58	0 59	1 01	1 01	1 11	1 21	1 31	1 41	1 51	1 51	6
40	0 59	1 01	1 11	1 11	1 21	1 31	1 41	1 51	1 61	1 61	7
20	1 01	1 11	1 21	1 21	1 31	1 41	1 51	1 61	1 71	1 71	8
20	1 11	1 21	1 31	1 41	1 41	1 51	1 61	1 71	1 81	1 81	9
40	1 21	1 31	1 41	1 51	1 51	1 61	1 71	1 81	1 91	1 101	11
21	1 31	1 41	1 51	1 61	1 61	1 71	1 81	1 91	1 101	1 111	12
20	1 41	1 51	1 61	1 71	1 71	1 81	1 91	1 101	1 111	1 121	13
40	1 51	1 61	1 71	1 81	1 81	1 91	1 101	1 111	1 121	1 131	14
22	1 61	1 71	1 81	1 91	1 101	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	15
20	1 71	1 81	1 91	1 101	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	16
40	1 81	1 91	1 101	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	1 171	17
23	1 91	1 101	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	1 171	1 181	18
20	1 101	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	1 171	1 181	1 191	19
40	1 111	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	1 171	1 181	1 191	1 201	20
24	1 121	1 131	1 141	1 151	1 161	1 171	1 181	1 191	1 201	1 211	21

Tabu-

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

H. & S. C.		Motus Diurnus.															
		I 23	I 24	I 25	I 26	I 27	I 28	I 29	I 30	I 31	I 32	I 33					
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
20	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
40	0	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
1	0	3	3	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
20	0	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
40	0	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
2	0	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
20	0	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
40	0	9	9	9	9	9	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
3	0	10	10	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
20	0	11	11	12	12	12	12	12	13	13	13	13	13	13	13	13	
40	0	13	13	13	13	13	13	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
4	0	14	14	14	14	14	14	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
20	0	15	15	15	16	16	16	16	16	17	17	17	17	17	17	17	
40	0	16	16	17	17	17	17	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
5	0	17	17	18	18	18	18	19	19	19	19	19	19	19	19	19	
20	0	18	18	19	19	19	19	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
40	0	19	20	20	20	20	21	21	21	21	21	22	22	22	22	22	
6	0	21	21	21	21	21	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23	
20	0	22	22	22	22	22	23	23	23	23	24	24	24	24	24	24	
40	0	23	23	24	24	24	24	25	25	25	25	26	26	26	26	26	
7	0	24	24	25	25	25	25	26	26	26	26	27	27	27	27	27	
20	0	25	26	26	26	26	27	27	27	27	27	28	28	28	28	28	
40	0	27	27	27	27	27	28	28	28	28	29	29	29	29	29	29	
8	0	28	28	28	29	29	29	30	30	30	30	30	31	31	31	31	
20	0	29	29	29	30	30	30	31	31	31	31	31	32	32	32	32	
40	0	30	30	31	31	31	31	32	32	32	32	33	33	33	33	34	
9	0	31	31	32	32	32	33	33	33	34	34	34	34	34	34	35	
20	0	32	32	33	33	33	34	34	34	35	35	35	35	36	36	36	
40	0	34	34	34	35	35	35	36	36	36	36	37	37	37	38	38	
10	0	35	35	35	36	36	36	37	37	37	37	38	38	38	39	39	
20	0	36	36	36	37	37	37	38	38	38	38	39	39	39	40	40	
40	0	37	37	38	38												

Tabu-

PARS SECVNDA.

62

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. Sect.	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 33
12	0 41	0 42	0 42	0 43	0 43	0 44	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46
20	0 43	0 43	0 44	0 45	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48
40	0 44	0 44	0 45	0 46	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49
13	0 45	0 45	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50
20	0 46	0 47	0 47	0 48	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51
40	0 47	0 48	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53
14	0 49	0 49	0 50	0 50	0 51	0 51	0 52	0 52	0 53	0 54	0 54
20	0 50	0 50	0 51	0 52	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 55
40	0 51	0 51	0 52	0 53	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 56
15	0 52	0 52	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58
20	0 53	0 54	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59
40	0 54	0 55	0 56	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	1 0	1 0	1 1
16	0 55	0 56	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2
20	0 57	0 57	0 58	0 59	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	1 3
40	0 58	0 58	0 59	1 0	1 1	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5
17	0 59	0 59	1 0	1 1	1 2	1 2	1 3	1 4	1 4	1 6	1 6
20	1 0	1 0	1 1	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7
40	1 1	1 2	1 3	1 3	1 4	1 5	1 6	1 6	1 7	1 8	1 8
18	1 2	1 3	1 4	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 10
20	1 3	1 4	1 5	1 6	1 7	1 7	1 8	1 9	1 9	1 10	1 12
40	1 5	1 5	1 6	1 7	1 8	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 13
19	1 6	1 6	1 7	1 8	1 9	1 10	1 10	1 11	1 12	1 13	1 14
20	1 7	1 7	1 8	1 9	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15
40	1 8	1 9	1 10	1 11	1 11	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 16
20	1 9	1 10	1 11	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 17
20	1 10	1 11	1 12	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19
40	1 12	1 12	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 17	1 18	1 19	1 20
21	1 13	1 13	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 20	1 21
20	1 14	1 14	1 15	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22
40	1 15	1 16	1 17	1 18	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24
22	1 16	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 22	1 23	1 24	1 25
20	1 17	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 25	1 27
40	1 18	1 19	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28
23	1 20	1 20	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29
20	1 21	1 21	1 22	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 31
40	1 22	1 23	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 32
24	1 23	1 24	1 25	1 26	1 27	1 28	1 29	1 30	1 31	1 32	1 33

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44
P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
1	0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
20	0	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
40	0	60	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70
2	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
20	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
40	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
3	0	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
20	0	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
40	0	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140	140
4	0	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
20	0	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
40	0	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
5	0	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
20	0	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210	210
40	0	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
6	0	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
20	0	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240	240
40	0	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260
7	0	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270	270
20	0	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280
40	0	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
8	0	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
20	0	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
40	0	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
9	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
20	0	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360
40	0	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380
10	0	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390
20	0	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400
40	0	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
11	0	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430	430
20	0	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
40	0	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460	460
12	0	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470

Tabu-

Hor. & Sc.	1	3
12	0	3
20	0	3
40	0	3
13	0	3
20	0	3
40	0	3
14	0	3
20	0	3
40	0	3
15	0	3
20	0	3
40	0	3
16	0	3
20	0	3
40	0	3
17	0	3
20	0	3
40	0	3
18	0	3
20	0	3
40	0	3
19	0	3
20	0	3
40	0	3
20	0	3
20	0	3
40	0	3
21	0	3
20	0	3
40	0	3
22	0	3
20	0	3
40	0	3
23	0	3
20	0	3
40	0	3
24	0	3

PARS SECUNDA.

64

Tabula proportionalis Horarii motus ☿.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44
12	0	47	0	47	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52
20	0	49	0	49	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52	0	52	0	53	0	53	0	54
40	0	50	0	50	0	51	0	51	0	52	0	52	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55
13	0	51	0	51	0	52	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55	0	55	0	56	0	56
20	0	52	0	53	0	53	0	54	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	57	0	58
40	0	54	0	54	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	58	0	59	0	59
14	0	55	0	55	0	56	0	57	0	57	0	58	0	58	0	59	0	59	1	0	1	1
20	0	56	0	56	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0	1	0	1	1	1	2	1	2
40	0	57	0	58	0	58	0	59	1	0	1	1	1	1	2	1	2	1	3	1	4	1
15	0	59	0	59	1	0	1	1	1	1	2	1	2	1	3	1	4	1	4	1	5	1
20	1	0	1	0	1	1	1	2	1	3	1	4	1	4	1	5	1	6	1	7	1	8
40	1	2	1	2	1	3	1	4	1	5	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10
16	1	3	1	3	1	4	1	5	1	6	1	6	1	7	1	8	1	9	1	10	1	11
20	1	4	1	5	1	5	1	6	1	7	1	8	1	9	1	9	1	10	1	11	1	12
40	1	6	1	6	1	7	1	8	1	8	1	9	1	10	1	11	1	12	1	13	1	14
17	1	7	1	7	1	8	1	9	1	9	1	10	1	11	1	12	1	13	1	14	1	15
20	1	8	1	8	1	9	1	10	1	11	1	12	1	13	1	14	1	15	1	16	1	17
40	1	9	1	10	1	10	1	11	1	12	1	13	1	14	1	15	1	16	1	17	1	18
18	1	10	1	11	1	12	1	13	1	13	1	14	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19
20	1	11	1	13	1	13	1	14	1	15	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20
40	1	13	1	14	1	15	1	16	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20	1	21	1	22
19	1	14	1	15	1	16	1	17	1	18	1	18	1	19	1	20	1	21	1	22	1	23
20	1	15	1	16	1	17	1	18	1	19	1	20	1	20	1	21	1	22	1	23	1	24
40	1	17	1	17	1	18	1	19	1	20	1	21	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26
20	1	18	1	19	1	19	1	21	1	22	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27
20	1	20	1	20	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30
40	1	21	1	22	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	31
21	1	22	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32
20	1	23	1	24	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33
40	1	25	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35
22	1	26	1	27	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36
20	1	28	1	28	1	29	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37
40	1	29	1	30	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38
23	1	30	1	31	1	32	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40
20	1	31	1	33	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41
40	1	33	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43
24	1	34	1	35	1	36	1	37	1	38	1	39	1	40	1	41	1	42	1	43	1	44

Tabu.

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☿.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1	45'	1	46'	1	47'	1	48'	1	49'	1	50'	1	51'	1	52'	1	53'	1	54'	1	55'
P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
40	0	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
1	0	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40
20	0	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
40	0	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
2	0	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
20	0	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110
40	0	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120
3	0	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130	130
20	0	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
40	0	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
4	0	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170	170
20	0	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190
40	0	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
5	0	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
20	0	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230	230
40	0	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
6	0	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260	260
20	0	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280	280
40	0	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290	290
7	0	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310	310
20	0	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
40	0	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340	340
8	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
20	0	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370	370
40	0	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380	380
9	0	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390
20	0	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410	410
40	0	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420	420
10	0	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440	440
20	0	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450
40	0	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470	470
11	0	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480	480
20	0	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500
40	0	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510	510
12	0	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520	520
	0	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530	530
	0	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540	540
	0	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550	550
	0	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560	560
	0	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570	570

Tabu-

Hor. & Sc.	1	4
P	P	P
12	0	5
20	0	5
40	0	5
13	0	5
20	0	5
40	0	5
14	1	1
20	1	1
40	1	1
15	1	1
20	1	1
40	1	1
16	1	1
20	1	1
40	1	1
17	1	1
20	1	1
40	1	1
18	1	1
20	1	1
40	1	1
19	1	1
20	1	1
40	1	1
20	1	1
20	1	1
40	1	1
21	1	1
20	1	1
40	1	1
22	1	1
20	1	1
40	1	1
23	1	1
20	1	1
40	1	1
24	1	1

PARS SECVNDA.

65

Tabula proportionalis Horarij motus 18.

		Motus Diurnus.											
Ho.	Scit.	1 45'	1 46'	1 47'	1 48'	1 49'	1 50'	1 51'	1 52'	1 53'	1 54'	1 55'	
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
12	0	52	53	53	54	54	55	55	56	56	57	57	
20	0	54	54	55	55	56	57	57	58	58	59	59	
40	0	55	56	56	57	57	58	58	59	59	1 0	1 0	
13	0	57	57	58	58	59	1 0	1 0	1 1	1 1	1 2	1 2	
20	0	58	59	59	1 0	1 0	1 2	1 2	1 3	1 3	1 4	1 4	
40	0	0	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	
14	1	1	2	2	3	4	4	5	5	6	6	7	
20	1	3	3	4	4	5	6	6	7	8	8	9	
40	1	4	5	5	6	7	7	8	8	9	9	10	
15	1	6	6	7	7	8	9	9	10	11	11	12	
20	1	7	8	8	9	10	10	11	12	12	13	14	
40	1	9	9	10	10	11	12	12	13	14	14	15	
16	1	10	11	11	12	13	13	14	15	15	16	17	
20	1	12	12	13	13	14	15	16	16	17	18	18	
40	1	13	14	14	15	16	16	17	18	18	19	20	
17	1	14	15	16	16	17	18	19	19	20	21	22	
20	1	16	17	17	18	19	19	20	21	22	22	23	
40	1	17	18	19	19	20	21	22	22	23	24	25	
18	1	19	19	20	21	22	22	23	24	25	26	26	
20	1	21	21	22	22	23	24	25	26	26	27	28	
40	1	22	22	23	24	25	25	26	27	28	29	29	
19	1	23	24	25	25	26	27	28	29	30	31	31	
20	1	25	25	26	27	28	29	30	31	32	32	33	
40	1	27	27	28	28	29	30	31	32	32	33	34	
20	1	28	28	29	30	31	32	33	34	35	36	36	
20	1	30	30	31	31	32	33	34	35	36	37	37	
40	1	32	31	32	33	34	35	35	36	37	38	39	
21	1	33	33	34	34	35	36	37	38	39	40	41	
20	1	35	34	35	36	37	38	39	40	41	42	42	
40	1	36	36	37	37	38	39	40	41	42	43	44	
22	1	38	37	38	39	40	41	42	43	44	44	45	
20	1	39	39	40	40	41	42	43	44	45	46	47	
40	1	41	40	41	42	43	44	45	46	47	47	48	
23	1	42	42	43	43	44	45	46	47	48	49	50	
20	1	44	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
40	1	45	45	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
24	1	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	

I Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	11 36'	11 38'	11 40'	11 42'	11 44'	11 46'	11 48'	11 50'	11 52'	11 54'		
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
10	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5		
20	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10		
30	0	14	0	15	0	15	0	15	0	15		
40	0	19	0	19	0	20	0	20	0	20		
50	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25		
1	0	29	0	29	0	29	0	29	0	30		
10	0	34	0	34	0	34	0	34	0	35		
20	0	39	0	39	0	39	0	39	0	40		
30	0	43	0	44	0	44	0	44	0	45		
40	0	48	0	48	0	49	0	49	0	50		
50	0	53	0	53	0	54	0	54	0	55		
2	0	58	0	58	0	59	0	59	0	59		
10	1	3	1	3	1	3	1	4	1	4		
20	1	8	1	8	1	8	1	9	1	9		
30	1	12	1	13	1	13	1	14	1	14		
40	1	17	1	17	1	18	1	18	1	19		
50	1	22	1	22	1	23	1	23	1	24		
3	1	27	1	27	1	28	1	28	1	29		
10	1	32	1	32	1	33	1	33	1	34		
20	1	37	1	37	1	38	1	38	1	39		
30	1	41	1	42	1	43	1	43	1	44		
40	1	46	1	46	1	47	1	48	1	49		
50	1	51	1	51	1	52	1	53	1	54		
4	1	56	1	56	1	57	1	58	1	59		
10	2	1	2	1	2	2	2	3	2	3		
20	2	6	2	6	2	7	2	8	2	9		
30	2	10	2	11	2	12	2	13	2	14		
40	2	15	2	16	2	17	2	18	2	19		
50	2	20	2	21	2	22	2	23	2	24		
5	2	25	2	26	2	27	2	28	2	29		
10	2	30	2	31	2	32	2	33	2	34		
20	2	35	2	36	2	37	2	38	2	39		
30	2	39	2	40	2	41	2	42	2	43		
40	2	44	2	45	2	46	2	47	2	48		
50	2	49	2	50	2	51	2	52	2	53		
6	2	54	2	55	2	56	2	57	2	58		

Tabu-

Hor. & Sc.	11 36'
0	2 5
10	2 5
20	3
30	3
40	3 1
50	3 1
7	3 2
10	3 2
20	3 3
30	3 3
40	3 4
50	3 4
8	3 5
10	3 5
20	4
30	4
40	4 1
50	4 1
9	4 2
10	4 2
20	4 3
30	4 3
40	4 4
50	4 4
10	4 5
10	4 5
20	5
30	5 4
40	5 5
50	5 14
11	5 19
10	5 24
20	5 29
30	5 33
40	5 38
50	5 43
12	5 48

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

66

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 52	11 54
1 54	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1	P 1
0	2 54	2 54	2 55	2 55	2 56	2 56	2 57	2 57	2 58	2 58
5	2 59	2 59	3 0	3 0	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3
10	3 4	3 4	3 5	3 5	3 6	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8
15	3 8	3 9	3 10	3 10	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13
20	3 13	3 14	3 14	3 15	3 16	3 16	3 17	3 17	3 18	3 18
25	3 18	3 19	3 19	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 23	3 23
30	3 23	3 24	3 24	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 28	3 28
35	3 28	3 29	3 29	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 33	3 33
40	3 33	3 34	3 34	3 34	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38
45	3 37	3 38	3 38	3 39	3 40	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43
50	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45	3 45	3 46	3 47	3 48	3 48
55	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50	3 50	3 51	3 52	3 53	3 53
59	3 52	3 53	3 53	3 54	3 55	3 55	3 56	3 57	3 58	3 58
4	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0	4 0	4 1	4 2	4 3	4 3
9	4 2	4 3	4 3	4 4	4 5	4 5	4 6	4 6	4 7	4 8
14	4 7	4 8	4 8	4 9	4 10	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13
19	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14	4 15	4 16	4 17	4 18	4 18
24	4 16	4 17	4 17	4 18	4 19	4 20	4 20	4 21	4 22	4 23
29	4 21	4 22	4 22	4 23	4 24	4 25	4 25	4 26	4 27	4 28
34	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 30	4 30	4 31	4 32	4 33
39	4 31	4 32	4 32	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 37
44	4 35	4 36	4 37	4 38	4 38	4 39	4 40	4 41	4 42	4 42
49	4 40	4 41	4 42	4 43	4 43	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47
54	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51	4 52	4 52
59	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56	4 57	4 57
4	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1	5 2	5 2
9	5 0	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6	5 7	5 7
14	5 4	5 6	5 7	5 7	5 8	5 9	5 10	5 11	5 12	5 12
19	5 9	5 10	5 11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 16	5 17	5 17
24	5 14	5 15	5 16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21	5 22
29	5 19	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24	5 24	5 25	5 26	5 27
34	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28	5 29	5 29	5 30	5 31	5 32
39	5 29	5 30	5 31	5 32	5 33	5 34	5 34	5 35	5 36	5 37
43	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42
48	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47
53	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52
58	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57

1 2 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	II 36'		II 38'		II 40'		II 42'		II 44'		II 46'		II 48'		II 50'		II 52'		II 54'	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
12	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57
10	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2
20	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7
30	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10	6	11
40	6	7	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16
50	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21
13	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26
10	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31
20	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36
30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	37	6	38	6	39	6	40
40	6	36	6	37	6	38	6	39	6	40	6	41	6	42	6	43	6	44	6	45
50	6	41	6	42	6	43	6	44	6	45	6	46	6	47	6	48	6	49	6	50
14	6	46	6	47	6	48	6	49	6	50	6	51	6	52	6	53	6	54	6	55
10	6	51	6	52	6	53	6	54	6	55	6	56	6	57	6	58	6	59	7	0
20	6	56	6	57	6	58	6	59	7	0	7	1	7	2	7	3	7	4	7	5
30	7	0	7	1	7	2	7	3	7	4	7	5	7	6	7	7	8	7	9	8
40	7	5	7	6	7	7	8	7	9	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14	7
50	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19
15	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19	7	20	7	21	7	22	7	23	7	24
10	7	20	7	21	7	22	7	23	7	24	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29
20	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34
30	7	29	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34	7	35	7	36	7	37	7	38
40	7	34	7	35	7	36	7	37	7	38	7	39	7	40	7	41	7	42	7	43
50	7	39	7	40	7	41	7	42	7	43	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48
16	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53
10	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53	7	54	7	55	7	56	7	57	7	58
20	7	54	7	55	7	56	7	57	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2	8	3
30	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2	8	3	8	4	8	5	8	6	8	7
40	8	3	8	4	8	5	8	6	8	7	8	8	9	8	10	8	11	8	12	8
50	8	8	8	9	8	10	8	11	8	12	8	13	8	14	8	15	8	16	8	17
17	8	13	8	14	8	15	8	16	8	17	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22
10	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22	8	23	8	24	8	25	8	26	8	27
20	8	23	8	24	8	25	8	26	8	27	8	28	8	29	8	30	8	31	8	32
30	8	27	8	28	8	29	8	30	8	31	8	32	8	33	8	34	8	35	8	36
40	8	32	8	33	8	34	8	35	8	36	8	37	8	38	8	39	8	40	8	41
50	8	37	8	38	8	39	8	40	8	41	8	42	8	43	8	44	8	45	8	46
18	8	42	8	43	8	44	8	45	8	46	8	47	8	48	8	49	8	50	8	51

Tabu-

Ho. & Sc.	P
18	8
10	8
20	8
30	8
40	9
50	9
19	9
10	9
20	9
30	9
40	9
50	9
20	9
10	9
20	9
30	9
40	9
50	10
21	10
10	10
20	10
30	10
40	10
50	10
22	10
10	10
20	10
30	10
40	10
50	11
23	11
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
24	11

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	11 36'	11 38'	11 40'	11 42'	11 44'	11 46'	11 48'	11 50'	11 52'	11 54'
1 54										
57	8 42	8 43	8 45	8 46	8 48	8 49	8 51	8 52	8 54	8 55
2	8 47	8 48	8 49	8 51	8 53	8 54	8 56	8 57	8 59	9 00
7	8 52	8 53	8 54	8 56	8 58	8 59	9 01	9 02	9 04	9 05
12	8 56	8 58	8 59	9 01	9 03	9 04	9 05	9 07	9 09	9 10
17	9 01	9 03	9 04	9 06	9 07	9 09	9 10	9 12	9 14	9 15
22	9 06	9 08	9 09	9 11	9 12	9 14	9 15	9 17	9 19	9 20
27	9 11	9 13	9 14	9 16	9 17	9 19	9 20	9 22	9 24	9 25
32	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 27	9 29	9 30
37	9 21	9 23	9 24	9 26	9 27	9 29	9 30	9 32	9 33	9 35
41	9 25	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 37	9 38	9 40
46	9 30	9 32	9 33	9 35	9 37	9 38	9 40	9 42	9 43	9 45
51	9 35	9 37	9 38	9 40	9 42	9 43	9 45	9 47	9 48	9 50
56	9 40	9 42	9 43	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55
0	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	10 00
6	9 50	9 52	9 53	9 54	9 57	9 58	9 59	10 01	10 03	10 05
11	9 54	9 56	9 58	9 59	10 01	10 03	10 04	10 06	10 08	10 10
16	9 59	10 01	10 02	10 04	10 06	10 08	10 09	10 11	10 13	10 15
21	10 04	10 06	10 07	10 09	10 11	10 13	10 14	10 16	10 18	10 20
26	10 09	10 11	10 12	10 14	10 16	10 18	10 19	10 21	10 23	10 25
31	10 14	10 16	10 17	10 19	10 21	10 23	10 24	10 26	10 28	10 30
36	10 19	10 21	10 22	10 24	10 26	10 27	10 29	10 31	10 33	10 34
41	10 23	10 25	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34	10 36	10 38	10 39
46	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 39	10 41	10 43	10 44
51	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 44	10 46	10 48	10 49
56	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54
0	10 43	10 45	10 47	10 48	10 50	10 52	10 54	10 56	10 58	10 59
6	10 48	10 50	10 52	10 53	10 55	10 57	10 58	11 00	11 02	11 04
11	10 52	10 54	10 56	10 58	11 00	11 02	11 03	11 05	11 07	11 09
16	10 57	10 59	11 01	11 03	11 05	11 07	11 08	11 10	11 12	11 14
21	11 02	11 04	11 06	11 08	11 10	11 12	11 13	11 15	11 17	11 19
26	11 07	11 09	11 11	11 13	11 15	11 17	11 18	11 20	11 22	11 24
31	11 12	11 14	11 16	11 18	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 29
36	11 17	11 19	11 21	11 22	11 24	11 26	11 28	11 30	11 32	11 34
41	11 21	11 23	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39
46	11 26	11 28	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44
51	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45	11 47	11 49
56	11 36	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 52	11 54

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.															
	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5	0	5
20	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10	0	10
30	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15	0	15
40	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20	0	20
50	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25	0	25
1	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
10	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35	0	35
20	0	40	0	40	0	40	0	40	0	40	0	40	0	40	0	40
30	0	45	0	45	0	45	0	45	0	45	0	45	0	45	0	45
40	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50
50	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55
2	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
10	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5
20	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10	1	10
30	1	15	1	15	1	15	1	15	1	15	1	15	1	15	1	15
40	1	20	1	20	1	20	1	20	1	20	1	20	1	20	1	20
50	1	25	1	25	1	25	1	25	1	25	1	25	1	25	1	25
3	1	29	1	30	1	30	1	31	1	31	1	31	1	31	1	32
10	1	34	1	35	1	35	1	36	1	36	1	36	1	37	1	37
20	1	39	1	40	1	40	1	41	1	41	1	42	1	42	1	42
30	1	44	1	45	1	45	1	46	1	46	1	47	1	47	1	47
40	1	49	1	50	1	50	1	51	1	51	1	52	1	52	1	52
50	1	54	1	55	1	55	1	56	1	56	1	57	1	57	1	57
4	1	59	2	0	2	0	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2
10	2	4	2	5	2	5	2	6	2	6	2	7	2	7	2	8
20	2	9	2	10	2	10	2	11	2	11	2	12	2	12	2	13
30	2	14	2	15	2	15	2	16	2	16	2	17	2	17	2	18
40	2	19	2	20	2	20	2	21	2	21	2	22	2	22	2	23
50	2	24	2	25	2	25	2	26	2	26	2	27	2	27	2	28
5	2	29	2	30	2	30	2	31	2	31	2	32	2	32	2	33
10	2	34	2	35	2	35	2	36	2	36	2	37	2	37	2	38
20	2	39	2	40	2	40	2	41	2	41	2	42	2	42	2	43
30	2	44	2	45	2	45	2	46	2	46	2	47	2	47	2	48
40	2	49	2	50	2	50	2	51	2	51	2	52	2	52	2	53
50	2	54	2	55	2	55	2	56	2	56	2	57	2	57	2	58
6	2	59	2	59	3	0	3	0	3	1	3	1	3	2	3	3

Tabu-

Hor. & Sc.	11 5
0	2
10	3
20	3
30	3
40	3
50	3
7	3
10	3
20	3
30	3
40	3
50	3
8	3
10	4
20	4
30	4
40	4
50	4
9	4
10	4
20	4
30	4
40	4
50	4
10	4
10	5
20	5
30	5
40	5
50	5
11	5
10	5
20	5
30	5
40	5
50	5
12	5

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

68

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'
14'										
0	2 59	2 59	3 0	3 0	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3
5	3 4	3 4	3 5	3 6	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8	3 8
10	3 9	3 9	3 11	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13	3 13
15	3 14	3 14	3 15	3 16	3 16	3 17	3 17	3 18	3 18	3 19
20	3 19	3 19	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23	3 24
26	3 24	3 24	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28	3 28	3 29
30	3 29	3 29	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 33	3 34
36	3 34	3 34	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38	3 38	3 39
41	3 39	3 39	3 40	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45
46	3 44	3 44	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50
51	3 49	3 49	3 50	3 51	3 51	3 52	3 53	3 53	3 54	3 55
56	3 54	3 54	3 55	3 56	3 56	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0
1	3 59	3 59	4 0	4 1	4 1	4 2	4 3	4 3	4 4	4 4
6	4 4	4 4	4 5	4 6	4 6	4 7	4 8	4 9	4 9	4 10
11	4 9	4 9	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13	4 14	4 14	4 15
17	4 13	4 14	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20
22	4 18	4 19	4 20	4 21	4 21	4 22	4 23	4 24	4 24	4 25
27	4 23	4 24	4 25	4 26	4 26	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30
32	4 28	4 29	4 30	4 31	4 31	4 32	4 33	4 34	4 34	4 35
37	4 33	4 34	4 35	4 36	4 37	4 37	4 38	4 39	4 40	4 41
42	4 38	4 39	4 40	4 41	4 42	4 42	4 43	4 44	4 45	4 46
47	4 43	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51
52	4 48	4 49	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56
57	4 53	4 54	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1
2	4 58	4 59	5 0	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6
8	5 3	5 4	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	5 10	5 10	5 11
13	5 8	5 9	5 10	5 11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 15	5 16
18	5 13	5 14	5 15	5 16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21
23	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22	5 23	5 24	5 25	5 25	5 26
28	5 23	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28	5 29	5 30	5 30	5 31
33	5 28	5 29	5 30	5 31	5 32	5 33	5 34	5 35	5 35	5 36
38	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 40	5 41
43	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47
48	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52
53	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57
58	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2
3	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7

1 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sci.	Motus Diurnus.											
	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'	12 16'	12 18'
12	5 58	5 59	5 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9
10	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14
20	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19
30	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24
40	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29
50	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34
13	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39
10	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44
20	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49
30	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54
40	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59
50	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4
14	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9
10	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14
20	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19
30	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24
40	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29
50	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34
15	7 27	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39
10	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43
20	7 37	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49
30	7 42	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54
40	7 47	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59
50	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 4
16	7 57	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 9
10	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13
20	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18
30	8 12	8 13	8 14	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23
40	8 17	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28
50	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33
17	8 27	8 29	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39
10	8 32	8 33	8 34	8 35	8 36	8 37	8 38	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43
20	8 37	8 39	8 40	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49
30	8 42	8 44	8 45	8 46	8 47	8 48	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54
40	8 47	8 49	8 50	8 51	8 52	8 53	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59
50	8 52	8 54	8 55	8 56	8 57	8 58	8 59	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4
18	8 57	8 59	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4	9 5	9 6	9 7	9 8	9 9

Tabu-

Ho. & Sci.	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'	12 16'	12 18'
18	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
10	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
19	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
30	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
40	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
50	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
20	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
30	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
40	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
50	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
22	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
30	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
40	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
50	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
23	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
20	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
30	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
40	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
50	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
24	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

PARS SECUNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

69

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	11 56'	11 58'	12 0'	12 2'	12 4'	12 6'	12 8'	12 10'	12 12'	12 14'
14										
7	8 57	8 58	9 0	9 1	9 3	9 4	9 6	9 7	9 9	9 10
12	9 2	9 3	9 5	9 6	9 8	9 9	9 11	9 12	9 14	9 15
17	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 14	9 16	9 18	9 19	9 20
23	9 12	9 13	9 15	9 17	9 18	9 20	9 21	9 23	9 24	9 26
28	9 17	9 18	9 20	9 22	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31
33	9 22	9 23	9 25	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36
38	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41
43	9 32	9 33	9 35	9 37	9 38	9 40	9 41	9 43	9 44	9 46
48	9 37	9 38	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48	9 50	9 51
53	9 42	9 43	9 45	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 56
58	9 47	9 48	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	10 0	10 1
3	9 52	9 53	9 55	9 57	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 7
8	9 57	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12
13	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17
19	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 22
24	10 14	10 15	10 17	10 19	10 20	10 22	10 24	10 25	10 27	10 29
29	10 19	10 20	10 22	10 24	10 25	10 27	10 29	10 30	10 32	10 34
34	10 24	10 25	10 27	10 29	10 30	10 32	10 34	10 35	10 37	10 39
39	10 29	10 30	10 32	10 34	10 35	10 37	10 39	10 40	10 42	10 44
44	10 34	10 35	10 37	10 39	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47	10 49
49	10 39	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47	10 49	10 50	10 52	10 54
54	10 44	10 45	10 47	10 49	10 50	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59
59	10 49	10 50	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59	11 0	11 2	11 4
4	10 54	10 55	10 57	10 59	11 0	11 2	11 4	11 6	11 8	11 10
9	10 59	11 0	11 2	11 4	11 5	11 7	11 9	11 11	11 13	11 15
14	11 4	11 5	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 16	11 18	11 20
20	11 9	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21	11 23	11 25
25	11 14	11 15	11 17	11 19	11 20	11 22	11 24	11 26	11 28	11 30
30	11 19	11 20	11 22	11 24	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35
35	11 24	11 25	11 27	11 29	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40
40	11 29	11 30	11 32	11 34	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45
45	11 34	11 35	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50
50	11 39	11 40	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55
55	11 44	11 45	11 47	11 49	11 50	11 52	11 54	11 56	11 58	12 0
0	11 49	11 50	11 52	11 54	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	12 4
5	11 54	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	12 4	12 5	12 7	12 9
10	11 59	12 0	12 2	12 4	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 15
15	12 4	12 5	12 7	12 9	12 10	12 12	12 14	12 16	12 18	12 20

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5	0 1 5
20	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10	0 10
30	0 15	0 15	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16	0 16
40	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21	0 21
50	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26	0 26
1	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31
10	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36	0 36
20	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41
30	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46	0 46
40	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51	0 51
50	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56
2	1 1	1 1	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
10	1 6	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7	1 7
20	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12	1 12
30	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17	1 17
40	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22
50	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27	1 27
3	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32
10	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37
20	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42	1 42
30	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48	1 48
40	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53	1 53
50	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58	1 58
4	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
10	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8	2 8
20	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13	2 13
30	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18	2 18
40	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23	2 23
50	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28
5	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33	2 33
10	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38	2 38
20	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44	2 44
30	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49	2 49
40	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54	2 54
50	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59
6	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4	3 4

Tabu-

Ho.	12 16'
0	3 4
10	3 4
20	3 14
30	3 20
40	3 25
50	3 30
7	3 35
10	3 40
20	3 45
30	3 50
40	3 55
50	4 0
8	4 5
10	4 10
20	4 15
30	4 20
40	4 25
50	4 30
9	4 35
10	4 40
20	4 45
30	4 50
40	4 55
50	5 0
10	5 5
10	5 10
20	5 15
30	5 20
40	5 25
50	5 30
11	5 35
10	5 40
20	5 45
30	5 50
40	5 55
50	6 0
12	6 8

PARS SECVNDA. I

70

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /	P. /
0	3 4	3 4	3 5	3 5	3 6	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8
5	3 9	3 10	3 10	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13	3 14
11	3 14	3 15	3 16	3 16	3 16	3 17	3 18	3 18	3 18	3 19
16	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23	3 24	3 24
21	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28	3 28	3 29	3 29
26	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 34	3 34	3 35
31	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38	3 39	3 39	3 40
37	3 40	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43	3 44	3 44	3 45	3 45
42	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 48	3 49	3 49	3 50	3 51
47	3 50	3 51	3 52	3 52	3 53	3 53	3 54	3 55	3 55	3 56
52	3 55	3 56	3 57	3 57	3 58	3 59	3 59	4 0	4 0	4 1
58	4 0	4 1	4 2	4 2	4 3	4 4	4 4	4 5	4 6	4 6
3	4 5	4 6	4 7	4 7	4 8	4 9	4 9	4 10	4 11	4 11
8	4 11	4 12	4 12	4 13	4 14	4 14	4 15	4 15	4 16	4 17
13	4 16	4 17	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20	4 21	4 21	4 22
19	4 21	4 22	4 22	4 23	4 24	4 25	4 25	4 26	4 26	4 27
24	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 30	4 30	4 31	4 32	4 32
29	4 31	4 32	4 32	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 38
34	4 36	4 37	4 37	4 38	4 39	4 40	4 40	4 41	4 42	4 43
40	4 42	4 42	4 43	4 44	4 45	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48
45	4 47	4 47	4 48	4 49	4 50	4 51	4 51	4 52	4 53	4 53
50	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 56	4 56	4 57	4 58	4 59
55	4 57	4 57	4 58	4 59	5 0	5 1	5 1	5 2	5 3	5 4
0	5 2	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6	5 6	5 7	5 8	5 9
6	5 7	5 7	5 8	5 9	5 10	5 11	5 12	5 12	5 13	5 14
11	5 12	5 13	5 14	5 15	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 19
16	5 17	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 25
21	5 22	5 23	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30
27	5 27	5 28	5 29	5 30	5 31	5 32	5 33	5 33	5 34	5 35
32	5 32	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39	5 40	5 40
37	5 37	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46
42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 49	5 50	5 51
48	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 53	5 54	5 54	5 55	5 56
53	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2
58	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7
3	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12
8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17
11	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17

Tabu

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
12	3 8 6	9 6 10	6 11 6	12 6 13	6 14 6	15 6 16	6 17			
10	6 14 6	15 6 16	6 17 6	18 6 19	6 21 6	22 6 23	6 24			
20	6 19 6	20 6 21	6 22 6	23 6 24	6 25 6	26 6 27	6 28			
30	6 24 6	25 6 26	6 27 6	28 6 29	6 30 6	31 6 32	6 33			
40	6 29 6	30 6 31	6 32 6	33 6 34	6 35 6	36 6 37	6 38			
50	6 34 6	35 6 36	6 37 6	38 6 39	6 40 6	41 6 42	6 43			
13	5 39 6	40 6 41	6 42 6	43 6 44	6 45 6	46 6 47	6 48			
10	6 44 6	45 6 46	6 47 6	48 6 49	6 50 6	51 6 52	6 53			
20	6 49 6	50 6 51	6 52 6	53 6 54	6 55 6	56 6 57	6 58			
30	6 54 6	55 6 56	6 57 6	58 6 59	6 0 7	1 7 2	7 3			
40	6 59 7	0 7 1	7 2 7	3 7 4	7 5 7	6 7 7	7 7 8			
50	7 4 7	5 7 6	7 7 7	8 7 9	7 10 7	11 7 12	7 13 7			
14	7 11 7	12 7 13	7 14 7	15 7 16	7 17 7	18 7 19	7 20 7			
10	7 15 7	16 7 17	7 18 7	19 7 20	7 21 7	22 7 23	7 24 7			
20	7 20 7	21 7 22	7 23 7	24 7 25	7 26 7	27 7 28	7 29 7			
30	7 25 7	26 7 27	7 28 7	29 7 30	7 31 7	32 7 33	7 34 7			
40	7 30 7	31 7 32	7 33 7	34 7 35	7 36 7	37 7 38	7 39 7			
50	7 35 7	36 7 37	7 38 7	39 7 40	7 41 7	42 7 43	7 44 7			
15	7 40 7	41 7 42	7 43 7	44 7 45	7 46 7	47 7 48	7 49 7			
10	7 46 7	47 7 48	7 49 7	50 7 51	7 52 7	53 7 54	7 55 7			
20	7 51 7	52 7 53	7 54 7	55 7 56	7 57 7	58 7 59	7 0 8			
30	7 56 7	57 7 58	7 59 8	0 8 1	8 2 8	3 8 4	8 5 8			
40	8 1 8	2 8 3	8 3 8	4 8 5	8 6 8	7 8 8	8 8 9			
50	8 6 8	7 8 8	8 8 8	9 8 10	8 11 8	12 8 13	8 14 8			
16	8 11 8	12 8 13	8 14 8	15 8 16	8 17 8	18 8 19	8 20 8			
10	8 16 8	17 8 18	8 19 8	20 8 21	8 22 8	23 8 24	8 25 8			
20	8 21 8	22 8 23	8 24 8	25 8 26	8 27 8	28 8 29	8 30 8			
30	8 26 8	27 8 28	8 29 8	30 8 31	8 32 8	33 8 34	8 35 8			
40	8 31 8	32 8 33	8 34 8	35 8 36	8 37 8	38 8 39	8 40 8			
50	8 36 8	37 8 38	8 39 8	40 8 41	8 42 8	43 8 44	8 45 8			
17	8 41 8	42 8 43	8 44 8	45 8 46	8 47 8	48 8 49	8 50 8			
10	8 47 8	48 8 49	8 50 8	51 8 52	8 53 8	54 8 55	8 56 8			
20	8 52 8	53 8 54	8 55 8	56 8 57	8 58 8	59 8 0	9 1 9			
30	8 57 8	58 8 59	8 0 9	1 9 2	9 3 9	4 9 5	9 6 9			
40	9 2 9	3 9 4	9 5 9	6 9 7	9 8 9	10 9 11	9 12 9			
50	9 7 9	8 9 9	9 10 9	11 9 12	9 13 9	14 9 15	9 16 9			
18	9 12 9	13 9 14	9 15 9	16 9 17	9 18 9	19 9 20	9 21 9			

Tabu-

Hor. & Sc.	12 1
18	9 0
10	9 0
20	9 1
30	9 0
40	9 0
50	9 0
19	9 0
10	9 0
20	9 0
30	9 0
40	10 0
50	10 0
20	10 1
10	10 1
20	10 2
30	10 2
40	10 3
50	10 3
21	10 4
10	10 4
20	10 5
30	11 1
40	11 1
50	11 1
22	11 1
10	11 2
20	11 2
30	11 3
40	11 3
50	11 4
23	11 4
10	11 5
20	11 5
30	12 1
40	12 1
50	12 1
24	12 1

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus ☉.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	12 16'	12 18'	12 20'	12 22'	12 24'	12 26'	12 28'	12 30'	12 32'	12 34'
100	9 12	9 13	9 15	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25
10	9 17	9 18	9 20	9 21	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31
20	9 23	9 24	9 26	9 27	9 29	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36
30	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 37	9 38	9 40	9 41
40	9 38	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
50	9 38	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
19	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 51	9 52	9 54	9 55	9 57
10	9 48	9 49	9 51	9 52	9 54	9 56	9 57	9 59	10 1	10 2
20	9 53	9 55	9 56	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7
30	9 58	10 0	10 2	10 3	10 5	10 6	10 8	10 9	10 11	10 12
40	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 12	10 13	10 14	10 16	10 18
50	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 21	10 23
20	10 13	10 15	10 17	10 18	10 20	10 22	10 23	10 25	10 27	10 28
10	10 19	10 20	10 22	10 23	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 34
20	10 24	10 25	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34	10 35	10 37	10 39
30	10 29	10 30	10 32	10 34	10 36	10 37	10 39	10 41	10 42	10 44
40	10 34	10 36	10 37	10 39	10 41	10 43	10 44	10 46	10 48	10 49
50	10 39	10 41	10 42	10 44	10 46	10 48	10 49	10 51	10 53	10 55
21	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	11 0
10	10 49	10 51	10 52	10 54	10 56	10 58	11 0	11 1	11 3	11 5
20	10 54	10 56	10 58	11 0	11 2	11 3	11 5	11 6	11 8	11 10
30	11 0	11 1	11 3	11 5	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 16
40	11 5	11 6	11 8	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21
50	11 10	11 11	11 13	11 15	11 17	11 19	11 20	11 22	11 24	11 26
22	11 15	11 16	11 18	11 20	11 22	11 24	11 26	11 27	11 29	11 31
10	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 29	11 31	11 33	11 35	11 37
20	11 25	11 27	11 28	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 40	11 42
30	11 30	11 32	11 34	11 36	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	11 47
40	11 35	11 37	11 39	11 41	11 43	11 45	11 47	11 48	11 50	11 52
50	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57
23	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 1	12 3
10	11 50	11 52	11 54	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8
20	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 5	12 8	12 9	12 11	12 13
30	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 19
40	12 6	12 8	12 10	12 12	12 14	12 16	12 18	12 20	12 22	12 24
50	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27	12 29
24	12 16	12 18	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54
0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0
10	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0	0 6 0
20	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0	0 11 0
30	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0	0 16 0
40	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0	0 21 0
50	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0	0 26 0
1	0 31 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0	0 32 0
10	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0	0 37 0
20	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0	0 43 0
30	0 47 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0	0 48 0
40	0 52 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0	0 53 0
50	0 57 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0	0 58 0
2	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1	1 3 1
10	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1	1 8 1
20	1 13 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1	1 14 1
30	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1	1 19 1
40	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1	1 24 1
50	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1	1 29 1
3	1 34 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1	1 35 1
10	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1	1 40 1
20	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1	1 45 1
30	1 50 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1	1 51 1
40	1 55 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1	1 56 1
50	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1	2 0 1
4	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2	2 6 2
10	2 11 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2	2 12 2
20	2 16 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2	2 17 2
30	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2	2 22 2
40	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2	2 27 2
50	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2	2 32 2
5	2 37 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2	2 38 2
10	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2	2 43 2
20	2 48 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2	2 49 2
30	2 53 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2	2 54 2
40	2 58 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2	2 59 2
50	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3	3 3 3
6	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3	3 9 3

Tabu-

Ho. & Sc.	12 36
0	3
10	3 1
20	3 2
30	3 2
40	3 3
50	3 3
7	3 4
10	3 4
20	3 5
30	3 5
40	4
50	4
8	4 1
10	4 1
20	4 2
30	4 2
40	4 3
50	4 3
9	4 4
10	4 4
20	4 5
30	4 5
40	5
50	5 1
10	5 1
10	5 2
20	5 2
30	5 3
40	5 3
50	5 4
11	5 4
10	5 5
20	5 5
30	6
40	6 8
50	6 13
12	6 18

PARS SECVNDA
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'		
0	3 9	3 9	3 10	3 10	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13		
6	3 14	3 15	3 15	3 16	3 16	3 17	3 17	3 18	3 18	3 19		
11	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23	3 24	3 24		
17	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 27	3 28	3 29	3 29	3 30		
22	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 34	3 34	3 35		
27	3 35	3 36	3 36	3 37	3 38	3 38	3 39	3 39	3 40	3 40		
32	3 40	3 41	3 41	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45	3 45	3 46		
38	3 46	3 46	3 47	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50	3 50	3 51		
43	3 51	3 51	3 52	3 53	3 54	3 54	3 55	3 56	3 56	3 56		
49	3 56	3 57	3 58	3 58	3 59	3 59	4 0	4 1	4 1	4 2		
54	4 2	4 2	4 3	4 3	4 4	4 4	4 4	4 6	4 7	4 7		
59	4 7	4 7	4 8	4 9	4 10	4 10	4 11	4 12	4 12	4 12		
4	4 12	4 13	4 13	4 14	4 15	4 15	4 16	4 17	4 17	4 18		
10	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20	4 20	4 22	4 23	4 23	4 23		
15	4 23	4 23	4 24	4 24	4 25	4 26	4 27	4 28	4 28	4 29		
21	4 28	4 28	4 29	4 30	4 31	4 31	4 32	4 33	4 33	4 34		
26	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 36	4 38	4 39	4 38	4 39		
32	4 38	4 39	4 40	4 40	4 41	4 42	4 43	4 44	4 44	4 45		
37	4 43	4 44	4 45	4 46	4 46	4 47	4 48	4 49	4 49	4 50		
42	4 49	4 49	4 50	4 51	4 51	4 52	4 53	4 55	4 55	4 55		
48	4 54	4 55	4 56	4 56	4 57	4 58	4 59	5 0	5 0	5 1		
53	4 59	5 0	5 1	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5	5 6	5 6		
58	5 4	5 5	5 6	5 7	5 7	5 8	5 10	5 11	5 11	5 12		
4	5 10	5 11	5 12	5 12	5 13	5 14	5 15	5 16	5 17	5 17		
9	5 15	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22	5 21		
14	5 20	5 21	5 22	5 23	5 23	5 24	5 25	5 26	5 27	5 28		
20	5 26	5 26	5 27	5 28	5 28	5 30	5 31	5 32	5 33	5 33		
25	5 31	5 32	5 33	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 38	5 39		
30	5 36	5 37	5 38	5 38	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44		
36	5 41	5 42	5 43	5 44	5 44	5 46	5 47	5 48	5 49	5 49		
41	5 46	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 52	5 54	5 55		
46	5 52	5 52	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	6 0	6 0		
52	5 57	5 58	5 59	6 0	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 6		
57	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 10	6 11		
2	6 8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 16	6 16		
8	6 13	6 13	6 14	6 16	6 16	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22		
13	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'		
12	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27		
10	6 23	6 24	6 25	6 27	6 28	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32		
20	6 29	6 30	6 30	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38		
30	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43		
40	6 39	6 40	6 41	6 42	6 44	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48		
50	6 44	6 45	6 46	6 47	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54		
13	6 49	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59		
10	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4		
20	7 0	7 1	7 2	7 3	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 9		
30	7 5	7 7	7 7	7 8	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15		
40	7 10	7 12	7 13	7 14	7 16	7 16	7 17	7 18	7 20	7 20		
50	7 15	7 17	7 18	7 19	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26		
14	7 21	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31		
10	7 26	7 27	7 28	7 29	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37		
20	7 31	7 32	7 34	7 35	7 36	7 38	7 39	7 40	7 41	7 42		
30	7 37	7 38	7 39	7 40	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46	7 48		
40	7 42	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 52	7 53		
50	7 47	7 48	7 50	7 51	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 58		
15	7 52	7 54	7 55	7 56	7 57	7 59	8 0	8 1	8 2	8 4		
10	7 58	7 59	8 0	8 1	8 3	8 4	8 5	8 6	8 8	8 9		
20	8 3	8 4	8 5	8 7	8 8	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15		
30	8 8	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15	8 16	8 17	8 19	8 20		
40	8 13	8 15	8 16	8 17	8 19	8 20	8 21	8 22	8 24	8 25		
50	8 19	8 20	8 21	8 23	8 24	8 26	8 27	8 28	8 29	8 31		
16	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35	8 36		
10	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35	8 36	8 37	8 38	8 40	8 41		
20	8 34	8 36	8 37	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44	8 46	8 47		
30	8 40	8 41	8 42	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49	8 51	8 52		
40	8 45	8 46	8 48	8 49	8 51	8 52	8 53	8 54	8 56	8 57		
50	8 50	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 2	9 3		
17	8 55	8 57	8 58	9 0	9 1	9 3	9 4	9 5	9 7	9 8		
10	9 1	9 2	9 3	9 5	9 7	9 8	9 9	9 10	9 12	9 13		
20	9 6	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 15	9 16	9 18	9 19		
30	9 11	9 13	9 14	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 23	9 24		
40	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 26	9 28	9 29		
50	9 21	9 25	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35		
18	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39	9 40		

Tabu-

Ho. & Sc.	12 36'
18	9 2
10	9 3
20	9 3
30	9 4
40	9 4
50	9 5
19	9 5
10	10
20	10
30	10 1
40	10 2
50	10 2
20	10 3
10	10 3
20	10 4
30	10 4
40	10 5
50	10 5
21	11
10	11
20	11 1
30	11 1
40	11 1
50	11 1
22	11
10	11
20	11
30	11
40	11
50	11
23	12
10	12
20	12
30	12
40	12
50	12
24	12

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

73

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	12 36'	12 38'	12 40'	12 42'	12 44'	12 46'	12 48'	12 50'	12 52'	12 54'
18	9 27	9 28	9 30	9 31	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39	9 40
10	9 32	9 35	9 36	9 36	9 38	9 39	9 41	9 43	9 44	9 46
20	9 37	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 47	9 48	9 50	9 51
30	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50	9 52	9 53	9 55	9 57
40	9 48	9 49	9 52	9 52	9 54	9 55	9 57	9 59	10 01	10 02
50	9 53	9 55	9 57	9 58	10 01	10 01	10 03	10 04	10 06	10 07
19	9 58	10 01	10 02	10 03	10 05	10 06	10 08	10 10	10 11	10 13
10	10 04	10 05	10 07	10 08	10 10	10 11	10 13	10 15	10 16	10 18
20	10 09	10 11	10 13	10 14	10 16	10 17	10 19	10 21	10 22	10 24
30	10 14	10 16	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 26	10 27	10 29
40	10 20	10 22	10 23	10 24	10 26	10 27	10 29	10 31	10 32	10 34
50	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40
20	10 30	10 32	10 33	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45
10	10 35	10 37	10 38	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 48	10 50
20	10 40	10 43	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56
30	10 46	10 48	10 49	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	10 59	11 01
40	10 51	10 53	10 54	10 56	10 58	10 59	11 01	11 03	11 05	11 06
50	10 56	10 58	11 00	11 02	11 03	11 05	11 07	11 09	11 10	11 12
21	11 01	11 03	11 05	11 07	11 08	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17
10	11 06	11 09	11 10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21	11 22
20	11 12	11 14	11 16	11 17	11 19	11 21	11 23	11 25	11 26	11 28
30	11 17	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 28	11 30	11 32	11 33
40	11 22	11 24	11 26	11 28	11 30	11 31	11 33	11 35	11 37	11 39
50	11 27	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 39	11 41	11 42	11 44
22	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 49
10	11 38	11 40	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55
20	11 43	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 00
30	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56	11 58	12 00	12 02	12 04	12 06
40	11 54	11 56	11 58	12 00	12 01	12 03	12 05	12 07	12 09	12 11
50	11 59	12 01	12 03	12 05	12 07	12 09	12 11	12 13	12 15	12 16
23	12 04	12 06	12 08	12 10	12 12	12 14	12 16	12 18	12 20	12 22
10	12 10	12 12	12 14	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27
20	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 25	12 27	12 29	12 31	12 33
30	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 36	12 37
40	12 26	12 28	12 29	12 31	12 33	12 35	12 37	12 40	12 42	12 43
50	12 31	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49
24	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54

K Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	12 56'		12 58'		13 0'		13 2'		13 4'		13 6'		13 8'		13 10'		13 12'		13 14'	
	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11
30	0	16	0	16	0	16	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17
40	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22	0	22
50	0	27	0	27	0	27	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28
1	0	32	0	32	0	32	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33	0	33
10	0	38	0	38	0	38	0	38	0	38	0	38	0	39	0	39	0	39	0	39
20	0	43	0	43	0	43	0	44	0	44	0	44	0	44	0	44	0	44	0	44
30	0	49	0	49	0	49	0	49	0	49	0	49	0	50	0	50	0	50	0	50
40	0	54	0	54	0	54	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55	0	55
50	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
2	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6
10	1	10	1	10	1	10	1	11	1	11	1	11	1	11	1	12	1	12	1	12
20	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	16	1	17	1	17	1	17	1	17
30	1	21	1	21	1	21	1	22	1	22	1	22	1	22	1	22	1	22	1	22
40	1	26	1	27	1	26	1	27	1	27	1	27	1	27	1	28	1	28	1	28
50	1	32	1	32	1	32	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33	1	33
3	1	37	1	37	1	37	1	38	1	38	1	38	1	38	1	39	1	39	1	39
10	1	42	1	43	1	43	1	43	1	43	1	43	1	44	1	44	1	44	1	44
20	1	48	1	48	1	48	1	49	1	49	1	49	1	49	1	50	1	50	1	50
30	1	53	1	54	1	54	1	54	1	54	1	54	1	55	1	55	1	55	1	55
40	1	59	1	59	1	59	1	59	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0	2	0
50	2	4	2	4	2	4	2	5	2	5	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6
4	2	9	2	10	2	10	2	11	2	11	2	11	2	11	2	12	2	12	2	12
10	2	15	2	15	2	15	2	16	2	16	2	16	2	16	2	17	2	17	2	17
20	2	20	2	21	2	21	2	22	2	22	2	22	2	22	2	23	2	23	2	23
30	2	26	2	26	2	26	2	27	2	27	2	27	2	27	2	28	2	28	2	28
40	2	31	2	31	2	31	2	32	2	32	2	32	2	33	2	34	2	34	2	34
50	2	37	2	37	2	37	2	37	2	38	2	38	2	38	2	39	2	39	2	39
5	2	42	2	42	2	42	2	43	2	43	2	44	2	44	2	45	2	45	2	45
10	2	47	2	47	2	48	2	48	2	49	2	49	2	50	2	50	2	50	2	50
20	2	52	2	52	2	53	2	54	2	54	2	55	2	55	2	56	2	56	2	56
30	2	58	2	58	2	59	2	59	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0	3	0
40	3	3	3	4	3	4	3	5	3	5	3	5	3	6	3	7	3	7	3	7
50	3	9	3	9	3	9	3	10	3	10	3	10	3	11	3	12	3	12	3	12
6	3	14	3	14	3	15	3	15	3	15	3	16	3	16	3	17	3	17	3	17

Tabu.

Ho. & Sc.	12 56'	
	P	I
6	3	14
10	3	19
20	3	25
30	3	30
40	3	35
50	3	41
7	3	46
10	3	52
20	3	57
30	4	3
40	4	8
50	4	13
8	4	19
10	4	24
20	4	30
30	4	35
40	4	40
50	4	46
9	4	51
10	4	56
20	5	2
30	5	7
40	5	12
50	5	18
10	5	23
10	5	29
20	5	34
30	5	40
40	5	45
50	5	50
11	5	56
10	6	1
20	6	7
30	6	12
40	6	17
50	6	23
12	6	28

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

H. & S. C.	12 56'		12 58'		13 0'		13 2'		13 4'		13 6'		13 8'		13 10'		13 12'		13 14'	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
6	3	14	3	14	3	15	3	15	3	16	3	16	3	17	3	17	3	18	3	18
10	3	19	3	20	3	20	3	21	3	22	3	22	3	23	3	23	3	24	3	24
20	3	25	3	25	3	26	3	26	3	27	3	27	3	28	3	28	3	29	3	30
30	3	30	3	31	3	31	3	32	3	33	3	33	3	34	3	34	3	35	3	35
40	3	35	3	36	3	36	3	37	3	38	3	38	3	39	3	39	3	40	3	41
50	3	41	3	41	3	42	3	42	3	44	3	44	3	45	3	45	3	46	3	46
7	3	46	3	47	3	47	3	48	3	49	3	49	3	50	3	50	3	51	3	52
10	3	52	3	52	3	53	3	53	3	55	3	55	3	56	3	56	3	57	3	58
20	3	57	3	58	3	58	3	59	4	0	4	0	4	1	4	1	4	2	4	3
30	4	3	4	3	4	4	4	4	4	5	4	6	4	7	4	7	4	8	4	9
40	4	8	4	8	4	9	4	9	4	10	4	11	4	12	4	12	4	13	4	14
50	4	13	4	14	4	14	4	15	4	16	4	17	4	18	4	18	4	19	4	20
8	4	19	4	19	4	20	4	21	4	21	4	22	4	23	4	23	4	24	4	25
10	4	24	4	25	4	25	4	26	4	27	4	28	4	28	4	29	4	30	4	31
20	4	30	4	30	4	31	4	32	4	32	4	33	4	34	4	34	4	35	4	36
30	4	35	4	35	4	36	4	37	4	38	4	39	4	39	4	40	4	41	4	42
40	4	40	4	41	4	41	4	42	4	42	4	44	4	44	4	45	4	46	4	47
50	4	46	4	46	4	47	4	48	4	48	4	50	4	50	4	51	4	52	4	53
9	4	51	4	52	4	52	4	53	4	54	4	55	4	55	4	56	4	57	4	58
10	4	56	4	57	4	58	4	59	4	59	5	0	5	1	5	2	5	3	5	4
20	5	2	5	3	5	3	5	4	5	5	5	6	5	6	5	7	5	8	5	9
30	5	7	5	8	5	9	5	10	5	10	5	11	5	12	5	13	5	14	5	15
40	5	12	5	13	5	14	5	15	5	16	5	17	5	17	5	18	5	19	5	20
50	5	18	5	19	5	20	5	21	5	21	5	22	5	23	5	24	5	25	5	26
10	5	23	5	24	5	25	5	26	5	27	5	27	5	28	5	29	5	30	5	31
10	5	29	5	30	5	30	5	31	5	32	5	33	5	34	5	35	5	36	5	37
20	5	34	5	35	5	36	5	37	5	38	5	38	5	39	5	40	5	41	5	42
30	5	40	5	41	5	41	5	42	5	43	5	44	5	45	5	46	5	47	5	48
40	5	45	5	46	5	47	5	48	5	48	5	49	5	50	5	51	5	52	5	53
50	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	56	5	57	5	58	5	59
11	5	56	5	57	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	3	6	4
10	6	1	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10
20	6	7	6	8	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	15
30	6	12	6	13	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21
40	6	17	6	18	6	19	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26
50	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32
12	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	37

K 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 12	13 14		
12	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37		
10	6 33	6 34	6 35	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43		
20	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48		
30	6 44	6 45	6 46	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54		
40	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59		
50	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5		
13	7 0	7 1	7 2	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10		
10	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 13	7 14	7 15	7 16		
20	7 11	7 12	7 13	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21		
30	7 16	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 24	7 25	7 26	7 27		
40	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27	7 27	7 29	7 30	7 31	7 32		
50	7 28	7 28	7 29	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37	7 38		
14	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 40	7 41	7 42	7 43		
10	7 38	7 39	7 40	7 42	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49		
20	7 44	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 51	7 52	7 53	7 54		
30	7 49	7 50	7 51	7 53	7 54	7 55	7 56	7 58	7 59	8 0		
40	7 55	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 3	8 4	8 5		
50	8 0	8 1	8 2	8 3	8 5	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11		
15	8 5	8 6	8 7	8 9	8 10	8 11	8 12	8 14	8 15	8 16		
10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 16	8 17	8 18	8 20	8 21	8 22		
20	8 16	8 17	8 18	8 20	8 21	8 22	8 23	8 25	8 26	8 27		
30	8 22	8 23	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33		
40	8 27	8 28	8 29	8 30	8 32	8 33	8 34	8 36	8 37	8 38		
50	8 32	8 33	8 34	8 36	8 38	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44		
16	8 37	8 38	8 40	8 41	8 42	8 44	8 45	8 47	8 48	8 49		
10	8 43	8 44	8 45	8 47	8 49	8 50	8 51	8 53	8 54	8 55		
20	8 48	8 50	8 51	8 52	8 54	8 55	8 56	8 58	8 59	9 0		
30	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 2	9 3	9 4		
40	8 59	9 0	9 1	9 3	9 5	9 6	9 7	9 9	9 10	9 11		
50	9 4	9 6	9 7	9 8	9 10	9 12	9 13	9 14	9 16	9 17		
17	9 10	9 11	9 12	9 14	9 15	9 17	9 18	9 20	9 21	9 22		
10	9 15	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 24	9 25	9 27	9 28		
20	9 21	9 22	9 23	9 25	9 26	9 28	9 29	9 31	9 32	9 33		
30	9 26	9 27	9 28	9 30	9 32	9 33	9 35	9 36	9 38	9 39		
40	9 31	9 31	9 34	9 35	9 37	9 39	9 40	9 41	9 43	9 44		
50	9 37	9 38	9 39	9 41	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50		
18	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48	9 49	9 51	9 52	9 54	9 55		

Tabn-

Ho. & Sc.	12 56
18	9 4
10	9 4
20	9 5
30	9 5
40	10
50	10
19	10 1
10	10 2
20	10 2
30	10 3
40	10 3
50	10 4
20	10 4
10	10 5
20	10 5
30	11
40	11
50	11 1
21	11 1
10	11 2
20	11 3
30	11 3
40	11 4
50	11 4
22	11 5
10	11 5
20	12
30	12
40	12 1
50	12 1
23	12 2
10	12 2
20	12 3
30	12 4
40	12 4
50	12 5
24	12 5

PARS SECUNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

75

Motus Diurnus.

Motus Diurnus.																					
Ho. & Scr.		12 56'	12 58'	13 0'	13 2'	13 4'	13 6'	13 8'	13 10'	13 12'	13 14'										
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P										
3 14																					
37	18	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48	9 49	9 51	9 52	9 54	9 55										
43	10	9 48	9 49	9 50	9 52	9 54	9 55	9 57	9 58	10 0	10 1										
48	20	9 53	9 54	9 55	9 57	9 59	10 0	10 2	10 3	10 5	10 6										
54	30	9 58	10 0	10 1	10 3	10 5	10 6	10 8	10 9	10 11	10 12										
59	40	10 4	10 5	10 6	10 8	10 10	10 11	10 13	10 14	10 16	10 17										
5	50	10 9	10 10	10 12	10 14	10 16	10 16	10 19	10 20	10 22	10 23										
10	19	10 14	10 16	10 17	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25	10 27	10 29										
16	10	10 20	10 21	10 23	10 25	10 26	10 28	10 30	10 31	10 33	10 34										
21	20	10 25	10 27	10 28	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 38	10 40										
27	30	10 31	10 32	10 34	10 35	10 37	10 38	10 41	10 42	10 44	10 45										
32	40	10 36	10 38	10 39	10 41	10 43	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51										
38	50	10 42	10 43	10 44	10 46	10 48	10 49	10 52	10 53	10 55	10 56										
43	20	10 47	10 48	10 50	10 52	10 53	10 55	10 57	10 58	11 0	11 2										
49	10	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59	11 0	11 2	11 4	11 6	11 7										
54	20	10 58	10 59	11 1	11 3	11 4	11 6	11 8	11 9	11 11	11 13										
0	30	11 3	11 5	11 6	11 8	11 10	11 11	11 13	11 15	11 17	11 18										
5	40	11 8	11 10	11 11	11 14	11 15	11 17	11 19	11 20	11 22	11 24										
11	50	11 14	11 16	11 17	11 19	11 21	11 22	11 24	11 26	11 28	11 29										
16	21	11 19	11 21	11 22	11 24	11 26	11 28	11 29	11 31	11 33	11 35										
22	10	11 24	11 26	11 28	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 39	11 40										
27	20	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 46										
33	30	11 35	11 37	11 39	11 41	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 51										
38	40	11 40	11 42	11 44	11 46	11 48	11 50	11 51	11 53	11 55	11 57										
44	50	11 46	11 48	11 50	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 1	12 2										
49	22	11 51	11 53	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8										
55	10	11 57	11 59	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8	12 10	12 12	12 13										
0	20	12 2	12 4	12 6	12 8	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19										
6	30	12 8	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 24										
11	40	12 13	12 15	12 16	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30										
17	50	12 18	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 36										
22	23	12 24	12 26	12 27	12 29	12 31	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41										
28	10	12 29	12 31	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47										
33	20	12 35	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52										
39	30	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58										
44	40	12 45	12 47	12 49	12 52	12 53	12 55	12 57	12 59	13 1	13 3										
50	50	12 51	12 53	12 54	12 56	12 59	13 1	13 3	13 5	13 7	13 9										
55	24	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 11	13 14										

K 3 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Scr.	Motus Diurnus.															
	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'	13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	11	0	12
30	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17	0	17
40	0	22	0	22	0	22	0	22	0	23	0	23	0	23	0	23
50	0	27	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28	0	28
1	0	33	0	33	0	33	0	34	0	34	0	34	0	34	0	34
10	0	38	0	39	0	39	0	39	0	39	0	39	0	40	0	40
20	0	44	0	44	0	44	0	45	0	45	0	45	0	45	0	45
30	0	49	0	50	0	50	0	50	0	50	0	50	0	51	0	51
40	0	55	0	55	0	55	0	56	0	56	0	56	0	56	0	57
50	1	0	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2
2	1	6	1	6	1	7	1	7	1	7	1	7	1	8	1	8
10	1	12	1	12	1	12	1	13	1	13	1	13	1	13	1	14
20	1	17	1	17	1	18	1	18	1	18	1	18	1	19	1	19
30	1	23	1	23	1	23	1	24	1	24	1	24	1	24	1	25
40	1	28	1	28	1	29	1	29	1	29	1	29	1	30	1	30
50	1	34	1	34	1	34	1	35	1	35	1	35	1	36	1	36
3	1	39	1	40	1	40	1	40	1	41	1	41	1	41	1	42
10	1	45	1	45	1	46	1	46	1	46	1	47	1	48	1	48
20	1	50	1	51	1	51	1	51	1	52	1	52	1	53	1	53
30	1	56	1	56	1	57	1	57	1	57	1	58	1	59	1	59
40	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	2	4	2	4
50	2	7	2	7	2	8	2	8	2	9	2	9	2	10	2	10
4	2	13	2	13	2	13	2	14	2	14	2	15	2	15	2	16
10	2	18	2	18	2	19	2	19	2	19	2	20	2	21	2	22
20	2	24	2	24	2	24	2	25	2	25	2	26	2	26	2	27
30	2	29	2	29	2	30	2	30	2	30	2	32	2	32	2	33
40	2	35	2	35	2	35	2	36	2	36	2	37	2	38	2	38
50	2	40	2	40	2	41	2	41	2	42	2	43	2	43	2	44
5	2	46	2	46	2	47	2	47	2	48	2	49	2	49	2	50
10	2	52	2	52	2	52	2	53	2	54	2	55	2	55	2	55
20	2	57	2	57	2	58	2	58	2	58	2	59	3	0	3	1
30	3	3	3	3	3	3	3	4	3	4	3	5	3	6	3	6
40	3	8	3	8	3	9	3	9	3	10	3	11	3	11	3	12
50	3	14	3	14	3	14	3	15	3	15	3	16	3	17	3	17
6	3	19	3	19	3	20	3	21	3	21	3	22	3	23	3	23

Tabu-

Ho. & Scr.	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'	13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'
6	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1	3	1
10	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2	3	2
20	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
30	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
40	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
50	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4
7	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5
10	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5
20	4		4		4		4		4		4		4		4	
30	4		4		4		4		4		4		4		4	
40	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1	4	1
50	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2
8	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2	4	2
10	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
20	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3	4	3
30	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
40	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
50	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
9	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5
10	5		5		5		5		5		5		5		5	
20	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
30	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1	5	1
40	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2
50	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2	5	2
10	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3
10	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3	5	3
20	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4
30	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4
40	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
50	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
11	6		6		6		6		6		6		6		6	
10	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
20	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6	1
30	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2
40	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2	6	2
50	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3
12	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3	6	3

PARS SECUNDA.

76

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Hor.	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'
13 34'	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
0	3 19	3 19	3 20	3 20	3 21	3 21	3 22	3 22	3 23	3 23
6	3 25	3 25	3 25	3 26	3 26	3 27	3 28	3 28	3 29	3 29
12	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32	3 33	3 33	3 34	3 34
17	3 36	3 36	3 36	3 37	3 37	3 38	3 39	3 39	3 40	3 40
23	3 41	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 45	3 45	3 46	3 46
28	3 47	3 47	3 47	3 48	3 49	3 49	3 50	3 50	3 51	3 51
34	3 52	3 53	3 53	3 54	3 54	3 55	3 56	3 56	3 57	3 57
40	3 58	3 58	3 59	3 59	4 0	4 0	4 1	4 2	4 3	4 3
45	4 3	4 4	4 4	4 5	4 5	4 6	4 7	4 7	4 8	4 8
51	4 9	4 9	4 10	4 10	4 11	4 12	4 12	4 13	4 14	4 14
57	4 14	4 15	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 18	4 19	4 19
2	4 20	4 20	4 21	4 21	4 22	4 23	4 24	4 24	4 25	4 25
8	4 25	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 31
14	4 31	4 31	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 36
19	4 36	4 37	4 38	4 38	4 39	4 40	4 40	4 41	4 42	4 42
25	4 42	4 43	4 43	4 44	4 44	4 46	4 46	4 47	4 47	4 48
30	4 47	4 48	4 49	4 49	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 53
36	4 53	4 54	4 54	4 55	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	4 59
42	4 58	4 59	5 0	5 1	5 1	5 2	5 3	5 4	5 5	5 5
48	5 4	5 5	5 5	5 6	5 7	5 8	5 9	5 9	5 10	5 10
53	5 10	5 10	5 11	5 12	5 12	5 14	5 14	5 15	5 15	5 16
59	5 15	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 20	5 20	5 21	5 22
4	5 21	5 21	5 22	5 23	5 23	5 25	5 25	5 26	5 27	5 27
10	5 26	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 31	5 32	5 32	5 33
16	5 32	5 32	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37	5 38	5 39
22	5 37	5 38	5 39	5 40	5 40	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45
27	5 43	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 48	5 48	5 49	5 49
33	5 48	5 49	5 50	5 51	5 51	5 52	5 54	5 54	5 55	5 56
38	5 54	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 59	6 0	6 1	6 2
44	5 59	6 0	6 1	6 2	6 3	6 4	6 5	6 6	6 6	6 7
50	6 5	6 6	6 7	6 8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12	6 13
55	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19
1	6 16	6 17	6 18	6 19	6 19	6 20	6 22	6 22	6 23	6 24
6	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 28	6 30
12	6 27	6 28	6 29	6 30	6 30	6 32	6 33	6 33	6 34	6 36
17	6 32	6 33	6 34	6 36	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41
23	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47

K 4 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Hor. Sc.	13 16'	13 18'	13 20'	13 22'	13 24'	13 26'	13 28'	13 30'	13 32'	13 34'
1 2	6 58	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47
10	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53
20	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58
30	6 55	6 55	6 56	6 57	6 58	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4
40	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9
50	7 6	7 7	7 7	7 8	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15
13	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21
10	7 17	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 26	7 27
20	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32
30	7 28	7 28	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 36	7 37	7 38
40	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 39	7 40	7 41	7 43	7 44
50	7 39	7 39	7 41	7 42	7 43	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49
14	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52	7 54	7 55
10	7 49	7 50	7 52	7 53	7 54	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0
20	7 55	7 56	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 5	8 6
30	8 0	8 2	8 3	8 4	8 5	8 7	8 8	8 9	8 11	8 12
40	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 14	8 15	8 16	8 18
50	8 12	8 13	8 14	8 16	8 17	8 18	8 19	8 20	8 22	8 23
15	8 17	8 19	8 20	8 21	8 22	8 24	8 25	8 26	8 28	8 29
10	8 23	8 24	8 25	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33	8 35
20	8 28	8 30	8 31	8 32	8 33	8 34	8 36	8 37	8 39	8 40
30	8 34	8 35	8 36	8 38	8 39	8 40	8 42	8 43	8 44	8 46
40	8 39	8 41	8 42	8 43	8 44	8 45	8 47	8 49	8 50	8 52
50	8 45	8 46	8 48	8 49	8 50	8 52	8 53	8 54	8 55	8 57
16	8 51	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 3
10	8 56	8 57	8 59	9 0	9 1	9 3	9 4	9 6	9 7	9 9
20	9 2	9 3	9 4	9 6	9 7	9 8	9 10	9 11	9 12	9 14
30	9 7	9 8	9 10	9 11	9 12	9 14	9 16	9 17	9 18	9 20
40	9 13	9 14	9 15	9 17	9 18	9 19	9 21	9 23	9 24	9 26
50	9 18	9 20	9 21	9 23	9 24	9 25	9 27	9 28	9 29	9 31
17	9 24	9 25	9 27	9 28	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 37
10	9 29	9 31	9 32	9 34	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41	9 42
20	9 35	9 36	9 38	9 39	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 48
30	9 40	9 42	9 43	9 45	9 46	9 47	9 49	9 51	9 52	9 54
40	9 45	9 47	9 49	9 50	9 51	9 53	9 55	9 56	9 57	9 59
50	9 51	9 53	9 54	9 56	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 5
18	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7	10 9	10 10

Tabu-

Hor. Sc.	13 16'
18	9 5
100	10 1
200	10 1
30	10 1
40	10 1
50	10 2
19	10 3
10	10 3
20	10 4
30	10 4
40	10 5
50	10 5
20	11
10	11
20	11 1
30	11 2
40	11 2
50	11 3
21	11 3
10	11 4
20	11 4
30	11 5
40	11 5
50	12 1
22	12 1
10	12 2
20	12 2
30	12 2
40	12 3
50	12 3
23	12 3
10	12 3
20	12 3
30	12 3
40	12 3
50	12 3
24	12 3

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarii motus.

77

Hor. & Sc.	MOTVS DIURNVS.											
	13 16	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38
3 34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
47	18	9 57	9 58	10 0	10 1	10 3	10 4	10 6	10 7	10 9	10 10	10 10
53	100	10 2	10 4	10 5	10 6	10 8	10 10	10 12	10 13	10 15	10 16	10 16
58	200	10 8	10 9	10 11	10 12	10 14	10 15	10 17	10 18	10 20	10 21	10 21
4	30	10 13	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 23	10 24	10 26	10 27	10 27
10	40	10 19	10 20	10 22	10 23	10 25	10 26	10 28	10 30	10 32	10 33	10 33
15	50	10 24	10 26	10 28	10 29	10 30	10 32	10 34	10 35	10 37	10 38	10 38
21	19	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 38	10 40	10 41	10 43	10 44	10 44
27	10	10 35	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 47	10 49	10 50	10 50
32	20	10 41	10 43	10 44	10 46	10 47	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 55
38	30	10 46	10 48	10 50	10 51	10 53	10 55	10 56	10 58	11 0	11 1	11 1
44	40	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 2	11 4	11 5	11 6	11 6
49	50	10 58	11 0	11 1	11 2	11 4	11 6	11 8	11 9	11 11	11 12	11 12
55	20	11 3	11 5	11 7	11 8	11 10	11 12	11 13	11 15	11 17	11 18	11 18
1	10	11 9	11 11	11 12	11 14	11 15	11 17	11 19	11 21	11 22	11 23	11 23
6	20	11 14	11 16	11 18	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 28	11 29	11 29
12	30	11 20	11 22	11 23	11 25	11 26	11 28	11 30	11 32	11 33	11 35	11 35
18	40	11 25	11 27	11 29	11 31	11 32	11 34	11 36	11 37	11 39	11 40	11 40
23	50	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	11 46	11 46
29	21	11 36	11 38	11 40	11 42	11 43	11 45	11 47	11 49	11 50	11 52	11 52
35	10	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56	11 58	11 58
40	20	11 47	11 49	11 51	11 53	11 54	11 56	11 58	12 0	12 1	12 3	12 3
46	30	11 53	11 55	11 56	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 7	12 9	12 9
52	40	11 58	12 0	12 2	12 4	12 6	12 8	12 9	12 11	12 13	12 15	12 15
57	50	12 4	12 5	12 8	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 18	12 20	12 20
3	22	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 19	12 21	12 22	12 24	12 26	12 26
9	100	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 32
14	200	12 20	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 35	12 37	12 37
20	30	12 26	12 28	12 30	12 32	12 34	12 36	12 37	12 39	12 40	12 43	12 43
26	40	12 32	12 33	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49	12 49
31	50	12 47	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52	12 54	12 54
37	23	12 43	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52	12 54	12 56	12 58	13 0	13 0
42	10	12 48	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 6
48	20	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 3	13 5	13 7	13 9	13 11	13 11
54	30	12 59	13 1	13 3	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15	13 17	13 17
59	40	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 14	13 17	13 19	13 21	13 23	13 23
5	50	13 10	13 12	13 14	13 16	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28	13 28
10	24	13 16	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34	13 34

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1330	P
0	3 2	
10	3 3	
20	3 3	
30	3 4	
40	3 4	
50	3 5	
7	3 5	
10	4	
20	4	
30	4 1	
40	4 2	
50	4 2	
8	4 3	
10	4 3	
20	4 4	
30	4 4	
40	4 5	
50	5	
9	5	
10	5 1	
20	5 1	
30	5 2	
40	5 2	
50	5 3	
10	5 4	
10	5 4	
20	5 5	
30	5 5	
40	6	
50	6	
11	6 1	
10	6 2	
20	6 2	
30	6 3	
40	6 3	
50	6 4	
12	6 4	

Tabu-

PARS SECVNDA.

78

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 36'		13 38'		13 40'		13 42'		13 44'		13 46'		13 48'		13 50'		13 52'	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
0	3	24	3	24	3	25	3	25	3	26	3	26	3	27	3	27	3	28
10	3	30	3	30	3	31	3	31	3	32	3	32	3	33	3	33	3	34
20	3	35	3	36	3	36	3	37	3	37	3	38	3	38	3	39	3	40
30	3	41	3	41	3	42	3	42	3	43	3	44	3	44	3	44	3	45
40	3	47	3	47	3	48	3	48	3	49	3	49	3	50	3	50	3	51
50	3	52	3	53	3	53	3	54	3	54	3	55	3	55	3	56	3	57
7	3	58	3	59	3	59	4	0	4	0	4	1	4	1	4	2	4	3
10	4	4	4	4	4	5	4	5	4	6	4	7	4	7	4	8	4	8
20	4	9	4	10	4	10	4	11	4	12	4	12	4	13	4	13	4	14
30	4	15	4	16	4	16	4	17	4	17	4	18	4	18	4	19	4	20
40	4	21	4	21	4	22	4	22	4	23	4	24	4	24	4	25	4	26
50	4	26	4	27	4	27	4	28	4	29	4	30	4	30	4	31	4	31
8	4	32	4	33	4	33	4	34	4	35	4	35	4	36	4	37	4	37
10	4	38	4	39	4	39	4	40	4	41	4	41	4	42	4	42	4	43
20	4	43	4	44	4	44	4	45	4	46	4	47	4	47	4	48	4	49
30	4	49	4	50	4	50	4	51	4	52	4	52	4	53	4	54	4	55
40	4	54	4	56	4	56	4	57	4	58	4	58	4	59	5	0	5	0
50	5	0	5	1	5	1	5	2	5	2	5	3	5	3	5	4	5	4
9	5	6	5	7	5	7	5	8	5	9	5	10	5	10	5	11	5	12
10	5	12	5	13	5	13	5	14	5	15	5	16	5	16	5	17	5	18
20	5	17	5	18	5	19	5	20	5	20	5	21	5	22	5	23	5	24
30	5	23	5	24	5	24	5	25	5	26	5	27	5	28	5	28	5	29
40	5	29	5	30	5	30	5	31	5	32	5	33	5	33	5	34	5	35
50	5	34	5	35	5	36	5	37	5	38	5	39	5	39	5	40	5	41
10	5	40	5	41	5	42	5	42	5	43	5	44	5	45	5	46	5	47
10	5	46	5	47	5	47	5	48	5	49	5	50	5	51	5	51	5	52
20	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	56	5	56	5	57	5	58
30	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	2	6	2	6	3	6	4
40	6	3	6	4	6	5	6	5	6	6	6	7	6	8	6	9	6	10
50	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	14	6	14	6	15
11	6	14	6	15	6	16	6	17	6	18	6	19	6	19	6	20	6	21
10	6	20	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	25	6	26	6	27
20	6	25	6	26	6	27	6	28	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33
30	6	31	6	32	6	33	6	34	6	35	6	36	6	36	6	37	6	38
40	6	37	6	38	6	39	6	40	6	41	6	42	6	42	6	43	6	44
50	6	42	6	43	6	44	6	45	6	46	6	47	6	48	6	49	6	50
12	6	48	6	49	6	50	6	51	6	52	6	53	6	54	6	55	6	56

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	13 36'	13 38'	13 40'	13 42'	13 44'	13 46'	13 48'	13 50'	13 52'	
12	6 44	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	
10	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	
20	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 7	7 8	
30	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	
40	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 18	7 19	
50	7 16	7 17	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 24	7 25	
13	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 30	7 31	
10	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	
20	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 40	7 41	7 42	
30	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 46	7 47	7 48	
40	7 45	7 46	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 53	7 54	
50	7 50	7 51	7 52	7 53	7 55	7 56	7 57	7 58	8 0	
14	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 1	8 2	8 3	8 4	
10	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 8	8 9	8 10	
20	8 7	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13	8 14	8 16	
30	8 13	8 14	8 15	8 16	8 18	8 19	8 20	8 21	8 22	
40	8 19	8 20	8 21	8 22	8 23	8 25	8 26	8 27	8 28	
50	8 24	8 25	8 26	8 28	8 29	8 31	8 31	8 33	8 34	
15	8 30	8 31	8 32	8 34	8 35	8 36	8 37	8 39	8 40	
10	8 36	8 37	8 38	8 39	8 41	8 42	8 43	8 45	8 46	
20	8 41	8 42	8 44	8 45	8 46	8 48	8 49	8 51	8 51	
30	8 47	8 48	8 49	8 51	8 52	8 53	8 54	8 56	8 57	
40	8 53	8 54	8 55	8 56	8 58	8 59	9 0	9 2	9 3	
50	8 58	8 59	9 1	9 2	9 3	9 5	9 6	9 8	9 9	
16	9 4	9 5	9 7	9 8	9 9	9 11	9 12	9 13	9 15	
10	9 10	9 11	9 13	9 14	9 15	9 16	9 18	9 19	9 20	
20	9 15	9 16	9 18	9 19	9 21	9 22	9 23	9 25	9 26	
30	9 21	9 22	9 24	9 25	9 26	9 28	9 29	9 30	9 32	
40	9 27	9 28	9 30	9 31	9 32	9 34	9 35	9 36	9 37	
50	9 33	9 33	9 35	9 36	9 38	9 39	9 41	9 42	9 43	
17	9 38	9 39	9 41	9 42	9 44	9 45	9 45	9 48	9 49	
10	9 44	9 45	9 47	9 48	9 49	9 51	9 52	9 53	9 55	
20	9 49	9 50	9 52	9 53	9 55	9 56	9 58	9 59	10 0	
30	9 55	9 56	9 58	9 59	10 1	10 2	10 3	10 5	10 6	
40	10 1	10 2	10 4	10 5	10 7	10 8	10 9	10 11	10 12	
50	10 6	10 7	10 9	10 10	10 12	10 13	10 15	10 16	10 18	
18	10 12	10 13	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	

1051

Tabu-

Ho. & Sc.	13 36'
18	10 12
10	10 18
20	10 23
30	10 29
40	10 35
50	10 40
19	10 46
10	10 52
20	10 57
30	11 3
40	11 9
50	11 14
20	11 20
10	11 26
20	11 31
30	11 37
40	11 43
50	11 48
21	11 54
10	12 0
20	12 6
30	12 12
40	12 18
50	12 24
22	12 30
10	12 36
20	12 42
30	12 48
40	12 54
50	12 60
23	13 0
10	13 6
20	13 12
30	13 18
40	13 24
50	13 30
24	13 36

PARS SECVNDA.

79

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52
10	10 12	10 13	10 15	10 16	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24
10	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25	10 27	10 28	10 30
20	10 23	10 25	10 26	10 28	10 30	10 31	10 32	10 34	10 36
30	10 29	10 30	10 32	10 33	10 35	10 36	10 38	10 39	10 41
40	10 35	10 36	10 38	10 39	10 41	10 42	10 44	10 45	10 47
50	10 40	10 42	10 44	10 45	10 47	10 48	10 49	10 51	10 53
19	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 57	10 59
10	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 5
20	10 57	10 59	11 1	11 2	11 4	11 5	11 7	11 8	11 10
30	11 3	11 5	11 6	11 8	11 9	11 11	11 12	11 14	11 16
40	11 9	11 11	11 12	11 14	11 15	11 17	11 18	11 20	11 22
50	11 14	11 17	11 18	11 19	11 21	11 23	11 24	11 26	11 27
20	11 20	11 22	11 23	11 25	11 27	11 28	11 30	11 32	11 33
10	11 26	11 28	11 29	11 31	11 33	11 34	11 36	11 37	11 39
20	11 31	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45
30	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 45	11 47	11 49	11 50
40	11 43	11 45	11 46	11 48	11 50	11 51	11 53	11 55	11 56
50	11 48	11 50	11 52	11 54	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2
21	11 54	11 56	11 57	11 59	12 1	12 3	12 4	12 6	12 8
10	12 0	12 2	12 3	12 5	12 7	12 8	12 10	12 12	12 14
20	12 5	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 19
30	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 20	12 21	12 23	12 25
40	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27	12 29	12 31
50	12 22	12 24	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33	12 35	12 37
22	12 26	12 30	12 32	12 34	12 35	12 37	12 39	12 41	12 43
10	12 34	12 36	12 38	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 48
20	12 39	12 41	12 43	12 45	12 47	12 49	12 50	12 52	12 54
30	12 45	12 47	12 49	12 51	12 52	12 55	12 56	12 58	13 0
40	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6
50	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 11
23	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10	13 12	13 13	13 15	13 17
10	13 8	13 10	13 12	13 14	13 16	13 18	13 19	13 21	13 23
20	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 24	13 25	13 27	13 29
30	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29	13 31	13 32	13 34
40	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35	13 36	13 38	13 40
50	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46
24	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52

Tabu

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 54'	13 56'	13 58'	14 0'	14 2'	14 4'	14 6'	14 8'	14 10'
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6
20	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
30	0 18	0 18	0 18	0 18	0 18	0 18	0 18	0 18	0 18
40	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 23	0 24	0 24
50	0 29	0 29	0 29	0 29	0 29	0 29	0 29	0 29	0 29
1	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35	0 35
10	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41	0 41
20	0 46	0 46	0 46	0 47	0 47	0 47	0 47	0 47	0 47
30	0 52	0 52	0 52	0 52	0 53	0 53	0 53	0 53	0 53
40	0 58	0 58	0 58	0 58	0 58	0 58	0 59	0 59	0 59
50	1 4	1 4	1 4	1 4	1 4	1 4	1 5	1 5	1 5
2	1 9	1 10	1 10	1 10	1 10	1 10	1 11	1 11	1 11
10	1 15	1 16	1 16	1 16	1 16	1 16	1 16	1 17	1 17
20	1 21	1 21	1 21	1 22	1 22	1 22	1 22	1 22	1 23
30	1 27	1 27	1 27	1 27	1 28	1 28	1 28	1 28	1 28
40	1 33	1 33	1 33	1 33	1 33	1 33	1 34	1 34	1 34
50	1 38	1 39	1 39	1 39	1 39	1 39	1 40	1 40	1 40
3	1 44	1 44	1 45	1 45	1 45	1 45	1 46	1 46	1 46
10	1 50	1 50	1 51	1 51	1 51	1 51	1 52	1 52	1 52
20	1 56	1 56	1 56	1 57	1 57	1 57	1 57	1 58	1 58
30	2 1	2 2	2 2	2 2	2 3	2 3	2 3	2 4	2 4
40	2 7	2 7	2 8	2 8	2 8	2 9	2 9	2 9	2 10
50	2 13	2 13	2 14	2 14	2 14	2 15	2 15	2 15	2 16
4	2 19	2 19	2 20	2 20	2 20	2 21	2 21	2 21	2 22
10	2 25	2 25	2 26	2 26	2 26	2 27	2 27	2 27	2 28
20	2 30	2 31	2 31	2 32	2 32	2 32	2 33	2 33	2 33
30	2 36	2 36	2 37	2 37	2 38	2 38	2 38	2 39	2 39
40	2 42	2 42	2 43	2 43	2 43	2 44	2 44	2 45	2 45
50	2 48	2 48	2 49	2 49	2 49	2 50	2 50	2 51	2 51
5	2 54	2 54	2 55	2 55	2 55	2 56	2 56	2 57	2 57
10	2 59	3 0	3 0	3 1	3 1	3 2	3 2	3 3	3 3
20	3 5	3 5	3 6	3 7	3 7	3 8	3 8	3 9	3 9
30	3 11	3 11	3 12	3 12	3 13	3 13	3 14	3 14	3 15
40	3 17	3 17	3 18	3 18	3 18	3 19	3 19	3 20	3 20
50	3 23	3 23	3 24	3 24	3 24	3 25	3 25	3 26	3 26
6	3 28	3 29	3 29	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32

Tabu-

Ho. & Sc.	13 54'
0	3 28
10	3 34
20	3 40
30	3 45
40	3 51
50	3 57
7	4 3
10	4 9
20	4 14
30	4 20
40	4 25
50	4 32
8	4 38
10	4 43
20	4 49
30	4 55
40	5 1
50	5 7
9	5 13
10	5 18
20	5 24
30	5 30
40	5 36
50	5 41
10	5 47
10	5 53
20	5 59
30	6 4
40	6 10
50	6 16
11	6 22
10	6 28
20	6 33
30	6 39
40	6 45
50	6 51
12	6 57

PARS SECVNDA.

80

Tabula proportionalis Horarii motus

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10
0	3 28	3 29	3 29	3 30	3 30	3 31	3 31	3 32	3 32
6	3 34	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37	3 37	3 38	3 38
12	3 40	3 41	3 41	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 44
18	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 49	3 49	3 50	3 50
24	3 51	3 52	3 52	3 53	3 54	3 54	3 55	3 55	3 56
29	3 57	3 58	3 58	3 59	4 0	4 0	4 1	4 1	4 2
35	4 3	4 4	4 4	4 5	4 6	4 6	4 7	4 7	4 8
41	4 9	4 10	4 10	4 11	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14
47	4 14	4 15	4 15	4 17	4 17	4 18	4 18	4 19	4 19
53	4 20	4 21	4 21	4 23	4 23	4 24	4 24	4 25	4 25
59	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 31
5	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 37
11	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 43	4 43
17	4 43	4 44	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 49
23	4 49	4 50	4 50	4 52	4 53	4 53	4 54	4 55	4 55
28	4 55	4 56	4 56	4 57	4 58	4 58	5 0	5 1	5 1
34	5 1	5 2	5 2	5 3	5 4	5 4	5 5	5 7	5 7
40	5 7	5 8	5 8	5 9	5 10	5 10	5 11	5 13	5 13
46	5 13	5 14	5 14	5 15	5 16	5 16	5 17	5 18	5 19
52	5 18	5 19	5 20	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 25
58	5 24	5 25	5 25	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 31
4	5 30	5 31	5 31	5 33	5 33	5 34	5 35	5 36	5 36
10	5 36	5 37	5 37	5 38	5 39	5 40	5 41	5 41	5 42
16	5 41	5 42	5 43	5 44	5 45	5 46	5 47	5 47	5 48
22	5 47	5 48	5 49	5 50	5 51	5 52	5 52	5 53	5 54
28	5 53	5 54	5 55	5 56	5 57	5 58	5 58	5 59	6 0
33	5 59	6 0	6 0	6 2	6 3	6 4	6 4	6 5	6 6
39	6 4	6 6	6 6	6 8	6 8	6 9	6 10	6 11	6 12
45	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18
51	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24
57	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30
3	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36
9	6 33	6 34	6 35	6 37	6 38	6 39	6 39	6 40	6 41
15	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47
20	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53
26	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59
32	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 54'	13 56'	13 58'	14 0'	14 2'	14 4'	14 6'	14 8'	14 10'
12	6 57	6 58	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5
10	7 3	7 4	7 5	7 6	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11
20	7 9	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17
30	7 14	7 15	7 16	7 17	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23
40	7 20	7 21	7 22	7 23	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28
50	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 31	7 32	7 33	7 34
13	7 32	7 33	7 34	7 35	7 36	7 37	7 38	7 39	7 40
10	7 37	7 39	7 40	7 41	7 42	7 43	7 44	7 45	7 46
20	7 43	7 44	7 45	7 47	7 48	7 49	7 50	7 51	7 52
30	7 49	7 50	7 51	7 52	7 53	7 54	7 56	7 57	7 58
40	7 54	7 56	7 57	7 58	7 59	8 0	8 2	8 3	8 4
50	8 0	8 2	8 3	8 4	8 5	8 6	8 7	8 9	8 10
14	8 6	8 8	8 9	8 10	8 11	8 12	8 13	8 15	8 16
10	8 12	8 13	8 15	8 16	8 17	8 18	8 19	8 21	8 21
20	8 18	8 19	8 20	8 22	8 23	8 24	8 25	8 26	8 27
30	8 23	8 25	8 26	8 27	8 28	8 29	8 31	8 32	8 33
40	8 29	8 31	8 32	8 33	8 34	8 35	8 37	8 38	8 39
50	8 35	8 36	8 38	8 39	8 40	8 41	8 43	8 44	8 45
15	8 41	8 42	8 44	8 45	8 46	8 47	8 49	8 51	8 51
10	8 47	8 48	8 50	8 51	8 52	8 53	8 55	8 56	8 57
20	8 52	8 54	8 56	8 57	8 58	8 59	9 0	9 2	9 3
30	8 58	8 59	9 1	9 2	9 3	9 5	9 6	9 7	9 9
40	9 4	9 5	9 7	9 8	9 9	9 11	9 12	9 13	9 15
50	9 10	9 11	9 13	9 14	9 15	9 17	9 18	9 19	9 21
16	9 16	9 17	9 19	9 20	9 21	9 23	9 24	9 25	9 27
10	9 22	9 23	9 25	9 26	9 27	9 29	9 30	9 31	9 33
20	9 27	9 29	9 31	9 32	9 33	9 34	9 36	9 37	9 39
30	9 33	9 34	9 36	9 38	9 39	9 40	9 41	9 43	9 44
40	9 39	9 40	9 42	9 43	9 44	9 46	9 47	9 49	9 50
50	9 45	9 46	9 48	9 49	9 50	9 52	9 53	9 55	9 56
17	9 51	9 52	9 54	9 55	9 56	9 58	9 59	10 1	10 2
10	9 56	9 58	10 0	10 1	10 2	10 4	10 5	10 7	10 8
20	10 2	10 3	10 5	10 7	10 8	10 10	10 11	10 12	10 14
30	10 8	10 9	10 11	10 13	10 14	10 15	10 16	10 18	10 20
40	10 14	10 15	10 17	10 18	10 19	10 21	10 22	10 24	10 25
50	10 20	10 21	10 23	10 24	10 25	10 27	10 28	10 30	10 31
18	10 25	10 27	10 29	10 30	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37

Tabu-

Ho. & Sc.	13 54'
18	10 25
10	10 31
20	10 37
30	10 43
40	10 48
50	10 54
19	11 0
10	11 6
20	11 11
30	11 17
40	11 23
50	11 29
20	11 34
10	11 40
20	11 46
30	11 52
40	11 58
50	12 0
21	12 1
10	12 7
20	12 13
30	12 19
40	12 25
50	12 31
22	12 37
10	12 43
20	12 49
30	12 55
40	13 0
50	13 6
23	13 12
10	13 18
20	13 24
30	13 30
40	13 36
50	13 42
24	13 48

PARS SECVNDA.

81

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	13 54'	13 56'	13 58'	14 0'	14 2'	14 4'	14 6'	14 8'	14 10'
18	10 25	10 27	10 28	10 30	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37
10	10 31	10 33	10 34	10 36	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43
20	10 37	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49
30	10 42	10 44	10 45	10 48	10 49	10 50	10 52	10 54	10 55
40	10 48	10 50	10 51	10 53	10 55	10 56	10 58	11 0	11 1
50	10 54	10 56	10 57	10 59	11 1	11 2	11 4	11 5	11 7
19	11 0	11 2	11 3	11 5	11 7	11 8	11 10	11 11	11 13
10	11 6	11 8	11 9	11 11	11 12	11 14	11 16	11 17	11 19
20	11 11	11 14	11 14	11 17	11 18	11 20	11 21	11 23	11 24
30	11 17	11 19	11 20	11 23	11 24	11 26	11 27	11 29	11 30
40	11 23	11 25	11 26	11 28	11 30	11 31	11 33	11 35	11 36
50	11 29	11 31	11 32	11 34	11 36	11 37	11 39	11 41	11 42
20	11 35	11 37	11 38	11 40	11 42	11 43	11 45	11 47	11 48
10	11 41	11 43	11 44	11 46	11 48	11 49	11 51	11 53	11 54
20	11 46	11 48	11 49	11 51	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0
30	11 52	11 54	11 56	11 58	11 59	12 1	12 2	12 4	12 6
40	11 58	12 0	12 1	12 3	12 5	12 6	12 8	12 10	12 12
50	12 4	12 6	12 7	12 9	12 11	12 12	12 14	12 16	12 18
21	12 10	12 11	12 13	12 15	12 17	12 18	12 20	12 22	12 24
10	12 15	12 17	12 19	12 21	12 23	12 24	12 26	12 28	12 30
20	12 21	12 23	12 24	12 27	12 29	12 30	12 32	12 34	12 35
30	12 27	12 29	12 30	12 33	12 34	12 36	12 38	12 39	12 41
40	12 33	12 34	12 36	12 38	12 40	12 42	12 44	12 45	12 47
50	12 38	12 40	12 42	12 44	12 46	12 48	12 49	12 51	12 53
22	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52	12 54	12 55	12 57	12 59
10	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58	13 0	13 1	13 3	13 5
20	12 56	12 58	12 59	13 2	13 4	13 5	13 7	13 9	13 11
30	13 2	13 3	13 5	13 8	13 10	13 12	13 13	13 15	13 17
40	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 23
50	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29
23	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35
10	13 25	13 27	13 29	13 31	13 33	13 35	13 37	13 39	13 41
20	13 31	13 32	13 34	13 37	13 39	13 41	13 42	13 44	13 46
30	13 30	13 38	13 40	13 43	13 45	13 47	13 48	13 50	13 52
40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58
50	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4
24	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12		14 14		14 16		14 18		14 20		14 22		14 24		14 26		14 28	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12
30	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18
40	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24	0	24
50	0	29	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
1	0	35	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36	0	36
10	0	41	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42	0	42
20	0	47	0	47	0	47	0	48	0	48	0	48	0	48	0	48	0	48
30	0	53	0	53	0	53	0	54	0	54	0	54	0	54	0	54	0	54
40	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59	0	59
50	1	5	1	5	1	5	1	5	1	6	1	6	1	6	1	6	1	6
1	1	11	1	11	1	11	1	11	1	12	1	12	1	12	1	12	1	12
10	1	17	1	17	1	17	1	17	1	18	1	18	1	18	1	18	1	18
20	1	22	1	23	1	23	1	23	1	24	1	24	1	24	1	24	1	24
30	1	28	1	29	1	29	1	29	1	30	1	30	1	30	1	30	1	30
40	1	34	1	35	1	35	1	35	1	36	1	36	1	36	1	36	1	36
50	1	4	1	41	1	41	1	41	1	42	1	42	1	42	1	42	1	42
1	1	46	1	47	1	47	1	47	1	48	1	48	1	48	1	48	1	48
10	1	52	1	53	1	53	1	53	1	54	1	54	1	54	1	54	1	54
20	1	58	1	58	1	59	1	59	1	59	2	0	2	0	2	0	2	0
30	2	4	2	4	2	5	2	5	2	5	2	6	2	6	2	6	2	6
40	2	10	2	10	2	11	2	11	2	11	2	12	2	12	2	12	2	12
50	2	16	2	16	2	17	2	17	2	17	2	18	2	18	2	18	2	18
1	2	22	2	22	2	23	2	23	2	23	2	24	2	24	2	24	2	24
10	2	28	2	28	2	28	2	29	2	29	2	30	2	30	2	30	2	30
20	2	33	2	34	2	34	2	35	2	35	2	36	2	36	2	36	2	36
30	2	39	2	40	2	40	2	41	2	41	2	42	2	42	2	42	2	42
40	2	45	2	46	2	46	2	47	2	47	2	48	2	48	2	48	2	48
50	2	51	2	52	2	52	2	53	2	53	2	54	2	54	2	54	2	54
1	3	57	3	58	3	58	3	59	3	59	3	0	3	0	3	0	3	0
10	3	3	3	4	3	4	3	4	3	5	3	6	3	6	3	6	3	6
20	3	9	3	9	3	10	3	10	3	11	3	12	3	12	3	12	3	12
30	3	15	3	15	3	16	3	16	3	17	3	18	3	18	3	18	3	18
40	3	21	3	21	3	22	3	22	3	23	3	23	3	24	3	24	3	24
50	3	27	3	27	3	28	3	28	3	29	3	29	3	30	3	30	3	30
6	3	33	3	33	3	34	3	34	3	35	3	35	3	36	3	36	3	36

Tabu-

Ho. & Sc.	14 12
0	3 3
10	3 3
20	3 4
30	3 5
40	3 5
50	4
7	4
10	4 1
20	4 2
30	4 2
40	4 3
50	4 3
8	4 4
10	4 5
20	4 5
30	5
40	5
50	5 1
9	5 1
10	5 2
20	5 3
30	5 3
40	5 4
50	5 4
10	5 5
10	6
20	6
30	6 1
40	6 1
50	6 2
11	6 3
10	6 3
20	6 4
30	6 4
40	6 5
50	7
12	7

PARS SECVNDA.

82

Tabula proportionalis Horarii motus.

Motus Diurnus.

Ho. x Sec.	14 12'	14 14'	14 16'	14 18'	14 20'	14 22'	14 24'	14 26'	14 28'
0	3 33	3 33	3 34	3 34	3 35	3 35	3 36	3 36	3 37
6	3 39	3 39	3 40	3 40	3 41	3 41	3 42	3 42	3 43
12	3 45	3 45	3 46	3 46	3 47	3 48	3 48	3 49	3 50
18	3 51	3 51	3 52	3 52	3 53	3 54	3 55	3 55	3 56
24	3 56	3 57	3 58	3 58	3 59	4 00	4 01	4 01	4 02
30	4 02	4 03	4 04	4 04	4 05	4 06	4 07	4 07	4 08
36	4 08	4 09	4 10	4 10	4 11	4 12	4 13	4 13	4 14
42	4 14	4 15	4 16	4 16	4 17	4 18	4 19	4 19	4 20
48	4 20	4 21	4 22	4 22	4 23	4 23	4 25	4 25	4 26
54	4 26	4 27	4 27	4 28	4 29	4 29	4 30	4 31	4 32
0	4 32	4 33	4 33	4 34	4 35	4 35	4 36	4 37	4 38
6	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 43	4 44
12	4 44	4 45	4 45	4 46	4 47	4 47	4 48	4 49	4 49
18	4 50	4 50	4 51	4 52	4 52	4 53	4 54	4 55	4 55
24	4 55	4 56	4 57	4 58	4 58	4 59	5 00	5 01	5 01
30	5 01	5 02	5 03	5 04	5 04	5 05	5 06	5 07	5 07
36	5 07	5 08	5 09	5 10	5 10	5 11	5 12	5 13	5 13
42	5 13	5 14	5 15	5 16	5 16	5 17	5 18	5 19	5 19
48	5 19	5 20	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 25	5 25
54	5 25	5 26	5 27	5 27	5 28	5 29	5 30	5 31	5 31
0	5 31	5 32	5 33	5 33	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37
6	5 37	5 38	5 39	5 39	5 40	5 41	5 42	5 43	5 43
12	5 43	5 44	5 45	5 45	5 46	5 47	5 48	5 49	5 49
18	5 49	5 50	5 51	5 51	5 52	5 53	5 54	5 55	5 55
24	5 55	5 56	5 57	5 57	5 58	5 59	6 00	6 01	6 01
30	6 01	6 02	6 03	6 03	6 04	6 05	6 06	6 07	6 07
36	6 06	6 07	6 08	6 09	6 10	6 11	6 12	6 13	6 14
42	6 12	6 13	6 14	6 15	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20
48	6 18	6 19	6 20	6 21	6 22	6 23	6 24	6 25	6 26
54	6 24	6 25	6 26	6 27	6 28	6 29	6 30	6 31	6 32
0	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 35	6 36	6 37	6 38
6	6 36	6 37	6 38	6 39	6 40	6 41	6 42	6 43	6 44
12	6 42	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 48	6 49	6 50
18	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 53	6 54	6 55	6 56
24	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	7 00	7 01	7 02
30	7 00	7 01	7 02	7 03	7 04	7 05	7 06	7 07	7 08
36	7 06	7 07	7 08	7 09	7 10	7 11	7 12	7 13	7 14

L 2 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12		14 14		14 16		14 18		14 20		14 22		14 24		14 26		14 28	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
12	7	6	7	7	7	8	7	9	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14
10	7	12	7	13	7	14	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19	7	20
20	7	18	7	19	7	20	7	21	7	22	7	23	7	24	7	25	7	26
30	7	24	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29	7	30	7	31	7	32
40	7	29	7	31	7	32	7	33	7	34	7	35	7	36	7	37	7	38
50	7	35	7	37	7	38	7	39	7	40	7	41	7	42	7	43	7	44
13	7	41	7	43	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48	7	49	7	50
10	7	47	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53	7	54	7	55	7	56
20	7	53	7	54	7	55	7	56	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2
30	7	59	8	0	8	1	8	2	8	4	8	5	8	6	8	7	8	8
40	8	5	8	6	8	7	8	8	8	10	8	11	8	12	8	13	8	14
50	8	11	8	12	8	13	8	14	8	16	8	17	8	18	8	19	8	20
14	8	17	8	18	8	19	8	20	8	22	8	23	8	24	8	25	8	26
10	8	24	8	24	8	25	8	26	8	27	8	29	8	30	8	31	8	32
20	8	28	8	30	8	31	8	32	8	33	8	35	8	36	8	37	8	38
30	8	34	8	36	8	37	8	38	8	39	8	41	8	42	8	43	8	44
40	8	40	8	42	8	43	8	44	8	45	8	47	8	48	8	49	8	50
50	8	45	8	48	8	49	8	50	8	51	8	53	8	54	8	55	8	56
15	8	52	8	54	8	55	8	56	8	57	8	59	9	0	9	1	9	2
10	8	58	9	0	9	1	9	2	9	3	9	5	9	6	9	7	9	8
20	9	4	9	5	9	7	9	8	9	9	11	9	12	9	13	9	15	
30	9	10	9	11	9	13	9	14	9	15	9	17	9	18	9	19	9	21
40	9	16	9	17	9	19	9	20	9	21	9	23	9	24	9	25	9	27
50	9	21	9	23	9	25	9	26	9	27	9	29	9	30	9	31	9	33
16	9	28	9	29	9	31	9	32	9	33	9	35	9	36	9	37	9	39
10	9	34	9	35	9	36	9	38	9	39	9	41	9	42	9	43	9	45
20	9	39	9	41	9	42	9	44	9	45	9	47	9	48	9	49	9	51
30	9	45	9	47	9	48	9	50	9	51	9	53	9	54	9	55	9	57
40	9	51	9	53	9	54	9	56	9	57	9	59	10	0	10	1	10	3
50	9	57	9	59	10	0	10	2	10	3	10	5	10	6	10	7	10	9
17	10	3	10	5	10	6	10	8	10	9	10	11	10	12	10	13	10	15
10	10	9	10	11	10	12	10	13	10	15	10	17	10	18	10	19	10	21
20	10	15	10	16	10	18	10	19	10	21	10	22	10	24	10	25	10	27
30	10	21	10	22	10	24	10	25	10	27	10	28	10	30	10	31	10	33
40	10	27	10	28	10	30	10	31	10	33	10	34	10	36	10	37	10	39
50	10	33	10	34	10	36	10	37	10	39	10	40	10	42	10	43	10	45
18	10	39	10	40	10	42	10	43	10	45	10	46	10	48	10	49	10	51

12da-

Ho. & Sc.	14 12	
	P	/
18	10	3
10	10	4
20	10	5
30	10	5
40	11	
50	11	
19	11	1
10	11	2
20	11	2
30	11	3
40	11	3
50	11	4
20	11	5
10	11	5
20	12	
30	12	
40	12	1
50	12	1
21	12	2
10	12	3
20	12	3
30	12	4
40	12	4
50	12	5
22	13	
10	13	
20	13	1
30	13	1
40	13	2
50	13	3
23	13	3
10	13	4
20	13	4
30	13	5
40	14	
50	14	
24	14	1

PARS SECVNDA.

83

Tabula proportionalis Horarij motus

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 12'	14 14'	14 16'	14 18'	14 20'	14 22'	14 24'	14 26'	14 28'
14 28									
14	10 39	10 40	10 42	10 43	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51
20	10 45	10 46	10 48	10 49	10 51	10 52	10 54	10 55	10 57
26	10 51	10 53	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3
32	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4	11 6	11 8	11 9
38	11 3	11 4	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 14	11 15
44	11 8	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16	11 18	11 20	11 21
50	11 14	11 16	11 18	11 19	11 21	11 22	11 25	11 26	11 27
56	11 20	11 22	11 24	11 25	11 27	11 28	11 30	11 32	11 33
2	11 26	11 28	11 29	11 31	11 33	11 34	11 36	11 38	11 39
8	11 32	11 34	11 35	11 37	11 39	11 40	11 42	11 44	11 45
14	11 38	11 40	11 41	11 43	11 45	11 46	11 48	11 50	11 51
20	11 44	11 46	11 47	11 49	11 51	11 52	11 54	11 56	11 57
26	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0	12 2	12 3
32	11 56	11 58	11 59	12 1	12 3	12 4	12 6	12 8	12 9
38	12 1	12 3	12 5	12 7	12 9	12 10	12 12	12 14	12 15
44	12 7	12 9	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 20	12 21
50	12 13	12 15	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27
56	12 19	12 21	12 23	12 25	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33
2	12 25	12 27	12 29	12 31	12 32	12 34	12 36	12 38	12 39
8	12 31	12 33	12 35	12 37	12 38	12 40	12 42	12 44	12 45
14	12 37	12 39	12 41	12 42	12 44	12 46	12 48	12 50	12 52
20	12 43	12 45	12 47	12 48	12 50	12 52	12 54	12 56	12 58
26	12 49	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	13 0	13 2	13 4
32	12 55	12 57	12 59	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8	13 10
38	13 1	13 3	13 5	13 6	13 8	13 10	13 12	13 14	13 16
44	13 7	13 9	13 10	13 12	13 14	13 16	13 18	13 20	13 22
50	13 13	13 14	13 16	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28
56	13 18	13 20	13 22	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34
2	13 24	13 26	13 28	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40
8	13 30	13 32	13 34	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46
14	13 36	13 38	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52
20	13 42	13 44	13 46	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58
26	13 48	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4
32	13 54	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10
38	14 0	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10	14 12	14 14	14 16
44	14 6	14 8	14 10	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22
50	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28

L 3 Taou-

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.									
	14 30	14 32	14 34	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 46	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	6	0	6	0	6	0	6	0	6
20	0	12	0	12	0	12	0	12	0	12
30	0	18	0	18	0	18	0	18	0	18
40	0	24	0	24	0	24	0	25	0	25
50	0	30	0	30	0	30	0	31	0	31
1	0	36	0	36	0	37	0	37	0	37
10	0	42	0	42	0	43	0	43	0	43
20	0	48	0	48	0	49	0	49	0	49
30	0	54	0	54	0	55	0	55	0	55
40	1	0	1	0	1	1	1	1	1	2
50	1	6	1	7	1	7	1	7	1	8
2	1	12	1	13	1	13	1	13	1	14
10	1	18	1	19	1	19	1	19	1	20
20	1	25	1	25	1	25	1	26	1	26
30	1	31	1	31	1	32	1	32	1	32
40	1	37	1	37	1	38	1	38	1	39
50	1	43	1	43	1	44	1	44	1	45
3	1	49	1	49	1	50	1	50	1	51
10	1	55	1	55	1	56	1	56	1	57
20	2	0	2	1	2	2	2	2	2	3
30	2	7	2	7	2	8	2	9	2	9
40	2	13	2	13	2	14	2	15	2	15
50	2	19	2	19	2	20	2	21	2	22
4	2	25	2	25	2	26	2	27	2	28
10	2	31	2	31	2	32	2	33	2	34
20	2	37	2	37	2	38	2	39	2	40
30	2	43	2	44	2	45	2	46	2	46
40	2	49	2	50	2	51	2	52	2	52
50	2	55	2	56	2	57	2	58	2	59
5	3	1	3	2	3	3	3	4	3	5
10	3	7	3	8	3	8	3	9	3	10
20	3	13	3	14	3	15	3	16	3	16
30	3	19	3	20	3	21	3	22	3	23
40	3	25	3	26	3	27	3	28	3	29
50	3	31	3	32	3	33	3	34	3	35
6	3	37	3	38	3	39	3	40	3	41

Tabu-

Ho. & Sc.	14 30
0	3 3
10	3 4
20	3 5
30	3 5
40	4
50	4
7	4 1
10	4 2
20	4 2
30	4 3
40	4 3
50	4 4
8	4 5
10	4 5
20	5
30	5
40	5 1
50	5 2
9	5 2
10	5 3
20	5 3
30	5 4
40	5 5
50	5 5
10	6
10	6
20	6
30	6
40	6
50	6
11	6
10	6
20	6
30	6
40	7
50	7
12	7

P A R S S E C U N D A.

84

Tabula proportionalis Horarii motus.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	14 30'		14 32'		14 34'		14 36'		14 38'		14 40'		14 42'		14 44'		14 46'	
	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
0 0	3	37	3	38	3	39	3	39	3	40	3	40	3	41	3	41	3	41
0 6	10	3	43	3	44	3	44	3	45	3	46	3	46	3	47	3	47	3
0 12	20	3	50	3	51	3	51	3	52	3	52	3	53	3	53	3	54	3
0 18	30	3	56	3	57	3	57	3	58	3	58	3	59	3	59	4	0	4
0 25	40	4	2	4	3	4	3	4	4	4	5	4	5	4	6	4	6	4
0 31	50	4	8	4	9	4	9	4	10	4	10	4	11	4	11	4	12	4
0 37	7	4	14	4	15	4	15	4	16	4	16	4	17	4	17	4	18	4
0 43	10	4	20	4	21	4	21	4	22	4	22	4	23	4	23	4	24	4
0 49	20	4	26	4	27	4	27	4	28	4	28	4	29	4	29	4	30	4
0 55	30	4	32	4	33	4	33	4	34	4	35	4	35	4	36	4	36	4
1 2	40	4	38	4	39	4	39	4	40	4	41	4	41	4	42	4	43	4
1 8	50	4	44	4	45	4	45	4	46	4	47	4	47	4	48	4	49	4
1 14	8	4	50	4	51	4	51	4	52	4	53	4	53	4	54	4	55	4
1 20	10	4	56	4	57	4	57	4	58	4	59	4	59	4	0	5	1	5
1 26	20	5	2	5	3	5	4	5	4	5	5	5	6	5	6	5	7	5
1 32	30	5	8	5	9	5	10	5	10	5	11	5	12	5	12	5	13	5
1 39	40	5	14	5	15	5	16	5	16	5	17	5	18	5	19	5	19	5
1 45	50	5	20	5	21	5	22	5	22	5	23	5	24	5	25	5	25	5
2 51	9	5	26	5	27	5	28	5	28	5	29	5	30	5	31	5	31	5
2 57	10	5	32	5	33	5	34	5	34	5	35	5	36	5	37	5	37	5
2 3	20	5	38	5	39	5	40	5	41	5	42	5	42	5	43	5	44	5
2 9	30	5	44	5	45	5	46	5	47	5	48	5	49	5	49	5	50	5
2 11	40	5	50	5	51	5	52	5	53	5	54	5	55	5	55	5	56	5
2 22	50	5	56	5	57	5	58	5	59	6	0	6	1	6	1	6	2	6
2 28	10	6	2	6	3	6	4	6	5	6	6	6	7	6	7	6	8	6
2 34	10	6	8	6	9	6	10	6	11	6	12	6	13	6	13	6	14	6
2 40	20	6	15	6	16	6	17	6	17	6	18	6	19	6	19	6	20	6
2 46	30	6	21	6	22	6	23	6	24	6	25	6	26	6	27	6	28	6
2 52	40	6	27	6	28	6	29	6	29	6	30	6	31	6	32	6	33	6
2 59	50	6	33	6	34	6	35	6	35	6	36	6	37	6	38	6	39	6
3 5	11	6	39	6	40	6	41	6	41	6	42	6	43	6	44	6	45	6
3 11	10	6	45	6	46	6	47	6	47	6	48	6	49	6	50	6	51	6
3 17	20	6	51	6	52	6	53	6	53	6	54	6	55	6	56	6	57	6
3 23	30	6	57	6	58	6	59	7	0	7	1	7	2	7	3	7	3	7
3 29	40	7	3	7	4	7	5	7	6	7	7	8	7	9	7	10	7	11
3 35	50	7	9	7	10	7	11	7	12	7	13	7	14	7	15	7	16	7
3 41	12	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19	7	20	7	21	7	22	7

L 4

labu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Ho. & Sc.	1430		1432		1434		1436		1438		1440		1442		1444		1446	
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
12	7	15	7	16	7	17	7	18	7	19	7	20	7	21	7	22	7	23
10	7	21	7	22	7	23	7	24	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29
20	7	27	7	28	7	29	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34	7	35
30	7	33	7	34	7	35	7	36	7	38	7	39	7	40	7	41	7	42
40	7	39	7	40	7	41	7	42	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48
50	7	45	7	46	7	47	7	48	7	50	7	51	7	52	7	53	7	54
13	7	51	7	52	7	53	7	54	7	56	7	57	7	58	7	59	8	0
10	7	57	7	58	7	59	8	0	8	02	8	03	8	04	8	05	8	06
20	8	03	8	04	8	05	8	06	8	08	8	09	8	10	8	11	8	12
30	8	09	8	10	8	12	8	13	8	14	8	15	8	16	8	18	8	19
40	8	15	8	16	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22	8	24	8	25
50	8	21	8	23	8	24	8	25	8	26	8	27	8	28	8	30	8	31
14	8	27	8	29	8	30	8	31	8	32	8	33	8	34	8	36	8	37
10	8	33	8	35	8	36	8	37	8	38	8	39	8	40	8	42	8	43
20	8	40	8	41	8	42	8	43	8	44	8	45	8	47	8	48	8	49
30	8	46	8	47	8	48	8	49	8	51	8	52	8	53	8	54	8	55
40	8	51	8	53	8	54	8	55	8	57	8	58	8	59	9	0	9	2
50	8	58	8	59	9	0	9	1	9	3	9	4	9	5	9	6	9	8
15	9	4	9	5	9	6	9	7	9	9	10	9	11	9	12	9	14	
10	9	10	9	11	9	12	9	13	9	15	9	16	9	17	9	19	9	20
20	9	16	9	17	9	18	9	20	9	21	9	22	9	23	9	25	9	26
30	9	21	9	23	9	24	9	26	9	27	9	28	9	30	9	31	9	32
40	9	28	9	29	9	31	9	32	9	33	9	34	9	36	9	37	9	38
50	9	34	9	35	9	37	9	38	9	39	9	41	9	42	9	43	9	45
16	9	40	9	41	9	43	9	44	9	45	9	47	9	48	9	49	9	51
10	9	46	9	47	9	49	9	50	9	51	9	53	9	54	9	55	9	57
20	9	52	9	54	9	55	9	56	9	58	9	59	10	0	10	2	10	3
30	9	58	10	0	10	1	10	2	10	4	10	5	10	7	10	8	10	9
40	10	4	10	6	10	7	10	8	10	10	10	11	10	13	10	14	10	15
50	10	10	10	12	10	13	10	14	10	16	10	17	10	19	10	20	10	22
17	10	16	10	18	10	19	10	20	10	22	10	23	10	25	10	26	10	28
10	10	22	10	24	10	25	10	26	10	28	10	29	10	31	10	32	10	34
20	10	28	10	30	10	31	10	32	10	34	10	35	10	37	10	38	10	40
30	10	34	10	36	10	37	10	39	10	40	10	42	10	43	10	45	10	46
40	10	40	10	42	10	43	10	45	10	46	10	48	10	49	10	51	10	52
50	10	46	10	48	10	49	10	51	10	52	10	54	10	55	10	57	10	58
18	10	52	10	54	10	55	10	57	10	58	11	0	11	1	11	3	11	4

Tabu-

Hor. & Sc.	1430
18	10 5
10	10 5
20	11
30	11 1
40	11 1
50	11 2
19	11 2
10	11 3
20	11 4
30	11 4
40	11 5
50	11 5
20	12
10	12 1
20	12 1
30	12 2
40	12 2
50	12 3
21	12 4
10	12 4
20	12 5
30	12 5
40	13
50	13 1
22	13 1
10	13 2
20	13 3
30	13 3
40	13 4
50	13 4
23	13 5
10	14
20	14
30	14 1
40	14 1
50	14 2
24	14 3

PARS SECUNDA.

85

Tabula proportionalis Horarij motus.

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1430	1432	1434	1436	1438	1440	1442	1444	1446
18	10 52	10 54	10 55	10 57	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4
23	10 58	11 0	11 1	11 3	11 4	11 6	11 7	11 9	11 10
29	11 5	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16
35	11 11	11 12	11 14	11 15	11 16	11 18	11 20	11 22	11 23
42	11 17	11 18	11 20	11 21	11 23	11 25	11 26	11 28	11 29
48	11 23	11 24	11 26	11 27	11 29	11 31	11 32	11 34	11 35
54	11 29	11 30	11 32	11 33	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41
0	11 35	11 36	11 38	11 39	11 41	11 43	11 44	11 46	11 47
6	11 41	11 43	11 44	11 45	11 47	11 49	11 50	11 52	11 53
12	11 47	11 49	11 50	11 52	11 53	11 55	11 57	11 58	12 0
19	11 53	11 55	11 56	11 58	11 59	12 1	12 3	12 5	12 6
25	11 59	12 1	12 2	12 4	12 6	12 7	12 9	12 11	12 12
31	12 5	12 7	12 8	12 10	12 12	12 13	12 15	12 17	12 18
37	12 11	12 13	12 14	12 16	12 18	12 19	12 21	12 23	12 24
43	12 17	12 19	12 20	12 22	12 24	12 26	12 27	12 29	12 30
49	12 23	12 25	12 26	12 28	12 30	12 32	12 33	12 35	12 37
55	12 29	12 31	12 33	12 34	12 36	12 38	12 40	12 41	12 43
2	12 35	12 37	12 39	12 40	12 42	12 44	12 46	12 47	12 49
8	12 41	12 43	12 45	12 46	12 48	12 50	12 52	12 53	12 55
14	12 47	12 49	12 51	12 52	12 54	12 56	12 58	12 59	13 1
20	12 53	12 55	12 57	12 58	13 0	13 2	13 4	13 6	13 8
26	12 59	13 1	13 3	13 5	13 7	13 9	13 10	13 12	13 14
32	13 5	13 7	13 9	13 11	13 13	13 15	13 16	13 18	13 20
38	13 11	13 13	13 15	13 17	13 19	13 21	13 22	13 24	13 26
45	13 17	13 19	13 21	13 23	13 25	13 27	13 28	13 30	13 32
51	13 23	13 26	13 27	13 29	13 31	13 33	13 34	13 36	13 38
57	13 30	13 32	13 33	13 35	13 37	13 39	13 41	13 42	13 44
0 3	13 36	13 38	13 40	13 41	13 43	13 45	13 47	13 49	13 51
0 9	13 42	13 44	13 46	13 47	13 49	13 51	13 53	13 55	13 57
0 15	13 48	13 50	13 52	13 53	13 55	13 57	13 59	14 1	14 1
0 22	13 54	13 56	13 58	13 59	14 1	14 3	14 5	14 7	14 9
0 28	14 0	14 2	14 4	14 5	14 7	14 9	14 11	14 13	14 15
0 34	14 6	14 8	14 10	14 11	14 14	14 16	14 18	14 19	14 21
0 40	14 12	14 14	14 16	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28
0 46	14 18	14 20	14 22	14 24	14 26	14 28	14 30	14 32	14 34
0 52	14 24	14 26	14 28	14 30	14 32	14 34	14 36	14 38	14 40
0 58	14 30	14 32	14 34	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 46
1 4	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 46	14 48	14 50	14 52

Tabu.

ISAGOGICARVM
Tabula proportionalis Horarij motus.

Ho. & Sc.	Motus Diurnus.											
	14 48'	14 50'	14 52'	14 54'	14 56'	14 58'	15 0'	15 1'	15 2'	15 3'	15 4'	15 5'
0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
10	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6	0 6
20	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12	0 12
30	0 18	0 18	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19	0 19
40	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25	0 25
50	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31	0 31
1	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37	0 37
10	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43	0 43
20	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49	0 49
30	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56	0 56
40	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2	1 2
50	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8	1 8
2	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14	1 14
10	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20	1 20
20	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26	1 26
30	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32	1 32
40	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37	1 37
50	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43	1 43
3	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51	1 51
10	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57	1 57
20	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3	2 3
30	2 9	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10	2 10
40	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16	2 16
50	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22	2 22
4	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28	2 28
10	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34	2 34
20	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40	2 40
30	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46	2 46
40	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53	2 53
50	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59	2 59
5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5	3 5
10	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11	3 11
20	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17	3 17
30	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23	3 23
40	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30	3 30
50	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36	3 36
6	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42	3 42

Tabu.

Ho. & Sc.	14 4
0	3 4
10	3 4
20	3 5
30	4
40	4
50	4 1
7	4 1
10	4 2
20	4 3
30	4 3
40	4 4
50	4 5
8	4 5
10	5
20	5
30	5 1
40	5 2
50	5 2
9	5 3
10	5 3
20	5 4
30	5 5
40	5 5
50	6
10	6 1
10	6 1
20	6 2
30	6 2
40	6 3
50	6 4
11	6 4
10	6 5
20	6 5
30	7
40	7 1
50	7 1
12	7 2

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	14 48'	14 50'	14 52'	14 54'	14 56'	14 58'	15 0'	15 1'	15 2'
0	3 42	3 42	3 43	3 43	3 44	3 44	3 45	3 45	3 46
10	3 48	3 48	3 49	3 50	3 50	3 51	3 51	3 52	3 52
20	3 54	3 55	3 55	3 56	3 57	3 57	3 57	3 58	3 59
30	4 1	4 1	4 2	4 2	4 3	4 3	4 4	4 4	4 5
40	4 7	4 7	4 8	4 8	4 9	4 9	4 10	4 10	4 11
50	4 13	4 13	4 14	4 14	4 15	4 16	4 16	4 17	4 17
60	4 19	4 20	4 20	4 21	4 21	4 22	4 22	4 23	4 23
70	4 25	4 26	4 26	4 27	4 28	4 28	4 29	4 29	4 30
80	4 31	4 32	4 32	4 33	4 34	4 34	4 35	4 35	4 36
90	4 38	4 38	4 39	4 39	4 40	4 41	4 41	4 42	4 42
100	4 44	4 45	4 45	4 46	4 46	4 47	4 47	4 48	4 48
110	4 50	4 51	4 51	4 52	4 53	4 53	4 53	4 54	4 55
120	4 56	4 57	4 57	4 58	4 59	4 59	5 0	5 0	5 1
130	5 2	5 3	5 3	5 4	5 5	5 6	5 6	5 7	5 7
140	5 9	5 9	5 9	5 10	5 11	5 12	5 12	5 13	5 13
150	5 15	5 16	5 16	5 17	5 17	5 18	5 19	5 19	5 20
160	5 21	5 22	5 22	5 23	5 24	5 24	5 25	5 25	5 26
170	5 27	5 28	5 28	5 29	5 30	5 30	5 31	5 32	5 32
180	5 33	5 34	5 34	5 35	5 36	5 37	5 37	5 38	5 38
190	5 39	5 40	5 41	5 41	5 42	5 43	5 44	5 44	5 45
200	5 46	5 47	5 47	5 47	5 48	5 49	5 50	5 50	5 51
210	5 52	5 53	5 53	5 54	5 55	5 55	5 56	5 57	5 57
220	5 58	5 59	5 59	6 0	6 1	6 2	6 2	6 3	6 3
230	6 4	6 5	6 5	6 6	6 7	6 8	6 9	6 9	6 10
240	6 10	6 11	6 12	6 12	6 13	6 14	6 15	6 15	6 16
250	6 16	6 17	6 18	6 19	6 20	6 20	6 21	6 22	6 22
260	6 22	6 24	6 24	6 25	6 26	6 27	6 27	6 28	6 28
270	6 29	6 30	6 30	6 31	6 32	6 33	6 34	6 34	6 35
280	6 35	6 36	6 37	6 37	6 38	6 39	6 40	6 40	6 41
290	6 41	6 42	6 43	6 43	6 44	6 45	6 46	6 47	6 47
300	6 47	6 48	6 49	6 50	6 51	6 52	6 52	6 53	6 53
310	6 53	6 54	6 55	6 56	6 57	6 58	6 59	6 59	7 0
320	6 59	7 0	7 1	7 2	7 3	7 4	7 5	7 5	7 6
330	7 6	7 7	7 7	7 8	7 9	7 10	7 11	7 12	7 12
340	7 12	7 13	7 14	7 15	7 16	7 17	7 17	7 18	7 18
350	7 18	7 19	7 20	7 21	7 22	7 23	7 25	7 24	7 25
360	7 24	7 25	7 26	7 27	7 28	7 29	7 30	7 30	7 31

Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula proportionalis Horarij motus ☉.

Motus Diurnus.

Motus Diurnus.																			
Ho. & Sc.	14 48'		14 50'		14 52'		14 54'		14 56'		14 58'		15 0'		15 1'		15 2'		
	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	
12	7	24	7	25	7	26	7	27	7	28	7	29	7	30	7	30	7	31	
10	7	30	7	31	7	32	7	33	7	34	7	35	7	36	7	36	7	37	
20	7	36	7	37	7	38	7	40	7	40	7	41	7	42	7	43	7	44	
30	7	42	7	44	7	45	7	46	7	47	7	48	7	49	7	49	7	50	
40	7	49	7	50	7	51	7	52	7	53	7	54	7	55	7	55	7	56	
50	7	55	7	56	7	57	7	58	7	59	8	0	8	1	8	2	8	2	
13	8	18	8	18	8	19	8	20	8	21	8	22	8	23	8	24	8	25	
10	8	24	8	25	8	26	8	27	8	28	8	29	8	30	8	31	8	32	
20	8	30	8	31	8	32	8	33	8	34	8	35	8	36	8	37	8	38	
30	8	36	8	37	8	38	8	40	8	40	8	41	8	42	8	43	8	44	
40	8	42	8	44	8	45	8	46	8	47	8	48	8	49	8	49	8	50	
50	8	49	8	50	8	51	8	52	8	53	8	54	8	55	8	55	8	56	
14	8	56	8	57	8	58	8	59	9	0	9	1	9	2	9	3	9	4	
10	9	6	9	7	9	8	9	9	9	10	9	11	9	12	9	13	9	14	
20	9	12	9	13	9	14	9	15	9	16	9	17	9	18	9	19	9	20	
30	9	18	9	19	9	20	9	21	9	22	9	23	9	24	9	25	9	26	
40	9	24	9	25	9	26	9	27	9	28	9	29	9	30	9	31	9	32	
50	9	30	9	31	9	32	9	33	9	34	9	35	9	36	9	37	9	38	
15	9	36	9	37	9	38	9	40	9	40	9	41	9	42	9	43	9	44	
10	9	42	9	44	9	45	9	46	9	47	9	48	9	49	9	49	9	50	
20	9	48	9	50	9	51	9	52	9	53	9	54	9	55	9	55	9	56	
30	9	54	9	56	9	57	9	58	9	59	10	0	10	1	10	2	10	3	
40	9	60	10	1	10	2	10	3	10	4	10	5	10	6	10	7	10	8	
50	10	6	10	7	10	8	10	9	10	10	11	10	12	10	13	10	14	10	15
16	10	12	10	13	10	14	10	15	10	16	10	17	10	18	10	19	10	20	
10	10	18	10	19	10	20	10	21	10	22	10	23	10	24	10	25	10	26	
20	10	24	10	25	10	26	10	27	10	28	10	29	10	30	10	31	10	32	
30	10	30	10	31	10	32	10	33	10	34	10	35	10	36	10	37	10	38	
40	10	36	10	37	10	38	10	39	10	40	10	41	10	42	10	43	10	44	
50	10	42	10	44	10	45	10	46	10	47	10	48	10	49	10	50	10	51	
17	10	48	10	49	10	50	10	51	10	52	10	53	10	54	10	55	10	56	
10	10	54	10	55	10	56	10	57	10	58	11	0	11	1	11	2	11	3	
20	10	60	11	1	11	2	11	3	11	4	11	5	11	6	11	7	11	8	
30	11	6	11	7	11	8	11	9	11	10	11	11	11	12	11	13	11	14	
40	11	12	11	13	11	14	11	15	11	16	11	17	11	18	11	19	11	20	
50	11	18	11	19	11	20	11	21	11	22	11	23	11	24	11	25	11	26	
18	11	24	11	25	11	26	11	27	11	28	11	29	11	30	11	31	11	32	
10	11	30	11	31	11	32	11	33	11	34	11	35	11	36	11	37	11	38	
20	11	36	11	37	11	38	11	39	11	40	11	41	11	42	11	43	11	44	
30	11	42	11	44	11	45	11	46	11	47	11	48	11	49	11	50	11	51	
40	11	48	11	49	11	50	11	51	11	52	11	53	11	54	11	55	11	56	
50	11	54	11	55	11	56	11	57	11	58	12	0	12	1	12	2	12	3	
19	11	60	12	1	12	2	12	3	12	4	12	5	12	6	12	7	12	8	
10	12	6	12	7	12	8	12	9	12	10	12	11	12	12	12	13	12	14	
20	12	12	12	13	12	14	12	15	12	16	12	17	12	18	12	19	12	20	
30	12	18	12	19	12	20	12	21	12	22	12	23	12	24	12	25	12	26	
40	12	24	12	25	12	26	12	27	12	28	12	29	12	30	12	31	12	32	
50	12	30	12	31	12	32	12	33	12	34	12	35	12	36	12	37	12	38	
20	12	36	12	37	12	38	12	39	12	40	12	41	12	42	12	43	12	44	
30	12	42	12	44	12	45	12	46	12	47	12	48	12	49	12	50	12	51	
40	12	48	12	49	12	50	12	51	12	52	12	53	12	54	12	55	12	56	
50	12	54	12	55	12	56	12	57	12	58	13	0	13	1	13	2	13	3	
21	12	60	13	1	13	2	13	3	13	4	13	5	13	6	13	7	13	8	
10	13	6	13	7	13	8	13	9	13	10	13	11	13	12	13	13	13	14	
20	13	12	13	13	13	14	13	15	13	16	13	17	13	18	13	19	13	20	
30	13	18	13	19	13	20	13	21	13	22	13	23	13	24	13	25	13	26	
40	13	24	13	25	13	26	13	27	13	28	13	29	13	30	13	31	13	32	
50	13	30	13	31	13	32	13	33	13	34	13	35	13	36	13	37	13	38	
22	13	36	13	37	13	38	13	39	13	40	13	41	13	42	13	43	13	44	
10	13	42	13	44	13	45	13	46	13	47	13	48	13	49	13	50	13	51	
20	13	48	13	49	13	50	13	51	13	52	13	53	13	54	13	55	13	56	
30	13	54	13	55	13	56	13	57	13	58	14	0	14	1	14	2	14	3	
40	13	60	14	1	14	2	14	3	14	4	14	5	14	6	14	7	14	8	
50	14	6	14	7	14	8	14	9	14	10	14	11	14	12	14	13	14	14	
23	14	12	14	13	14	14	14	15	14	16	14	17	14	18	14	19	14	20	
10	14	18	14	19	14	20	14	21	14	22	14	23	14	24	14	25	14	26	
20	14	24	14	25	14	26	14	27	14	28	14	29	14	30	14	31	14	32	
30	14	30	14	31	14	32	14	33	14	34	14	35	14	36	14	37	14	38	
40	14	36	14	37	14	38	14	39	14	40	14	41	14	42	14	43	14	44	
50	14	42	14	44	14	45	14	46	14	47	14	48	14	49	14	50	14	51	
24	14	48	14	49	14	50	14	51	14	52	14	53	14	54	14	55	14	56	
10	14	54	14	55	14	56	14	57	14	58	15	0	15	1	15	2	15	3	
20	14	60	15	1	15	2	15	3	15	4	15	5	15	6	15	7	15	8	
30	15	6	15	7	15	8	15	9	15	10	15	11	15	12	15	13	15	14	
40	15	12	15	13	15	14	15	15	15	16	15	17	15	18	15	19	15	20	
50	15	18	15	19	15	20	15	21	15	22	15	23	15	24	15	25	15	26	

Tabu.

Ho. & Sc.	14 48'	
	P	/
18	11	6
10	11	12
20	11	18
30	11	24
40	11	30
50	11	36
19	11	42
10	11	48
20	11	54
30	12	0
40	12	6
50	12	12
20	12	18
10	12	24
20	12	30
30	12	36
40	12	42
50	12	48
21	12	54
10	13	0
20	13	6
30	13	12
40	13	18
50	13	24
22	13	30
10	13	36
20	13	42
30	13	48
40	13	54
50	14	0
23	14	6
10	14	12
20	14	18
30	14	24
40	14	30
50	14	36
24	14	42

PARS SECVNDA.
Tabula proportionalis Horarij motus.

37

Motus Diurnus.

Hor. & Sc.	1448'	1450'	1452'	1454'	1456'	1458'	5 0	5 1	5 2
	P	P	P	P	P	P	P	P	P
18	11 6	11 7	11 9	11 10	11 12	11 13	11 15	11 16	11 17
10	11 12	11 14	11 15	11 17	11 18	11 20	11 21	11 22	11 23
20	11 18	11 20	11 22	11 23	11 25	11 26	11 28	11 29	11 30
30	11 25	11 26	11 28	11 29	11 31	11 32	11 34	11 35	11 36
40	11 31	11 32	11 34	11 35	11 37	11 38	11 40	11 41	11 42
50	11 37	11 38	11 40	11 42	11 43	11 44	11 46	11 47	11 48
19	11 43	11 45	11 46	11 48	11 49	11 51	11 52	11 53	11 54
10	11 49	11 51	11 52	11 54	11 56	11 57	11 59	12 0	12 1
20	11 55	11 57	11 59	12 0	12 2	12 3	12 5	12 6	12 7
30	12 2	12 3	12 5	12 6	12 8	12 9	12 11	12 12	12 13
40	12 8	12 10	12 11	12 13	12 14	12 16	12 17	12 18	12 19
50	12 14	12 16	12 17	12 19	12 20	12 22	12 23	12 24	12 25
20	12 20	12 22	12 23	12 25	12 27	12 28	12 30	12 31	12 32
10	12 26	12 28	12 29	12 31	12 33	12 34	12 36	12 37	12 38
20	12 32	12 34	12 36	12 37	12 39	12 41	12 42	12 43	12 44
30	12 39	12 41	12 42	12 44	12 45	12 47	12 49	12 50	12 51
40	12 45	12 47	12 48	12 50	12 52	12 53	12 55	12 56	12 57
50	12 51	12 53	12 54	12 56	12 58	12 59	13 1	13 2	13 3
21	12 57	12 59	13 0	13 2	13 4	13 6	13 7	13 8	13 9
10	13 3	13 5	13 7	13 8	13 10	13 12	13 14	13 15	13 16
20	13 9	13 11	13 13	13 15	13 17	13 18	13 20	13 21	13 22
30	13 16	13 18	13 19	13 21	13 23	13 25	13 26	13 27	13 28
40	13 22	13 24	13 25	13 27	13 29	13 31	13 32	13 33	13 34
50	13 28	13 30	13 31	13 33	13 35	13 37	13 39	13 40	13 41
22	13 34	13 36	13 38	13 39	13 41	13 43	13 45	13 46	13 47
10	13 40	13 42	13 44	13 46	13 48	13 49	13 51	13 52	13 53
20	13 46	13 49	13 50	13 52	13 54	13 56	13 58	13 59	14 0
30	13 53	13 55	13 56	13 58	14 0	14 2	14 4	14 5	14 6
40	13 59	14 1	14 2	14 4	14 6	14 8	14 10	14 11	14 12
50	14 5	14 7	14 9	14 10	14 12	14 14	14 16	14 17	14 18
23	14 11	14 13	14 15	14 17	14 19	14 21	14 22	14 24	14 25
10	14 17	14 19	14 21	14 23	14 25	14 27	14 28	14 30	14 31
20	14 23	14 25	14 27	14 29	14 31	14 33	14 35	14 36	14 37
30	14 29	14 31	14 33	14 35	14 37	14 39	14 41	14 43	14 44
40	14 36	14 38	14 40	14 42	14 44	14 45	14 47	14 49	14 50
50	14 42	14 44	14 46	14 48	14 50	14 52	14 53	14 55	14 56
24	14 48	14 50	14 52	14 54	14 56	14 58	15 0	15 1	15 2

Sequun-

Sequuntur Tabulæ Do-
morum cœlestium ad
plures eleuationes
polares:

Tempus a
meridie:

H	'	"
0	0	0
0	3	40
0	7	20
0	11	1
0	14	41
0	18	21
0	22	2
0	25	42
0	29	23
0	33	4
0	36	45
0	40	26
0	44	8
0	47	50
0	51	32
0	57	14
0	58	57
1	2	40
1	6	24
1	10	8
1	13	52
1	17	36
1	21	21
1	25	6
1	28	52
1	32	38
1	36	25
1	40	12
1	44	0
1	47	48
1	51	37

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.37.

in ♋										in ♊									
Tempus à meridie.										Tempus à meridie.									
10	11	12	Ascend.	2	3					10	11	12	Ascend.	2	3				
♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊
H	I	II	P	P	P	P	P	P	P	H	I	II	P	P	P	P	P	P	P
0 0 0	0 8	17	16	44	10	2				1 51 37	0 8	13	9	33	3	28			
0 3 40	1 9	18	17	30	10	3				1 55 27	1 9	14	10	18	4	29			
0 7 20	2 10	19	18	16	11	4				1 59 17	2 1	14	11	5	4	30			
0 11 1	3 11	20	19	2	12	5				2 3 18	3 11	15	11	52	5	1			
0 14 41	4 12	21	19	47	13	5				2 6 59	4 12	16	12	38	6	2			
0 18 21	5 13	22	20	33	13	6				2 10 51	5 13	17	13	25	7	3			
0 22 2	6 14	22	21	19	14	7				2 14 44	6 14	18	14	11	8	3			
0 25 42	7 15	23	22	5	15	8				2 18 37	7 15	19	14	58	9	4			
0 29 23	8 16	24	22	50	16	9				2 22 31	8 16	19	15	45	9	5			
0 33 4	9 17	25	23	36	17	10				2 26 25	9 17	20	16	32	10	6			
0 36 45	10 18	26	24	21	17	11				2 30 20	10 18	21	17	20	11	7			
0 40 26	11 19	27	25	6	18	11				2 34 16	11 19	22	18	7	12	8			
0 44 8	12 20	28	25	52	19	12				2 38 13	12 20	23	18	55	13	9			
0 47 50	13 21	29	26	38	20	13				2 42 11	13 21	24	19	43	13	10			
0 51 32	14 22	29	27	23	20	14				2 46 9	14 22	24	20	31	14	11			
0 57 14	15 24	30	28	8	21	15				2 50 8	15 24	25	21	18	15	12			
0 58 57	16 25	1	28	5	22	16				2 54 7	16 25	26	22	6	16	13			
1 2 40	17 26	2	29	38	23	17				2 58 7	17 26	27	22	56	17	14			
1 6 24	18 27	3	0	23	23	17				3 2 8	18 27	28	23	44	18	15			
1 10 8	19 28	4	1	9	24	18				3 6 10	19 28	29	24	32	19	15			
1 13 52	20 29	4	1	54	25	19				3 10 12	20 29	29	25	21	19	16			
1 17 36	21 30	5	2	40	26	20				3 14 15	21 30	30	26	10	20	17			
1 21 20	22 31	6	3	16	27	21				3 18 19	22 31	31	27	0	21	18			
1 25 6	23 32	7	4	11	27	22				3 22 24	23 32	32	27	49	22	19			
1 28 52	24 3	8	4	57	28	23				3 26 29	24 3	33	28	39	23	20			
1 32 38	25 4	9	5	43	29	24				3 30 35	25 4	34	29	28	24	21			
1 36 25	26 5	9	6	2	30	24				3 34 42	26 5	35	30	18	25	22			
1 40 12	27 6	10	7	15	31	25				3 38 49	27 6	36	31	9	25	23			
1 44 0	28 7	11	8	1	32	26				3 42 57	28 7	37	32	59	26	24			
1 47 48	29 8	12	8	4	33	27				3 47 6	29 8	38	33	46	27	25			
1 51 37	30 9	13	9	3	34	28				3 51 15	30 9	39	34	3	28	26			

labu.

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

in II										in III									
Tempus a meridie		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P		H	M	P	P	P	P	P	P	P	
3	51	15	0	7	8	3	40	28	26	6	0	0	0	5	5	0	0	35	25
3	55	25	1	7	9	4	31	29	27	6	4	22	1	6	6	0	54	26	26
3	59	36	2	8	0	5	22	30	28	6	8	43	2	7	6	1	47	27	27
4	3	48	3	9	10	6	13	1	29	6	13	5	3	8	7	2	41	28	28
4	8	0	4	10	11	7	4	2	28	6	17	27	4	9	8	3	35	29	29
4	12	13	5	11	12	7	55	3	1	6	21	48	5	1	9	4	29	30	30
4	16	26	6	12	13	8	46	3	2	6	26	9	6	11	10	5	22	1	1
4	20	40	7	13	14	9	38	4	3	6	30	29	7	12	11	6	16	2	2
4	24	55	8	14	15	10	31	5	4	6	34	50	8	13	12	7	10	3	3
4	29	10	9	15	16	11	22	6	5	6	39	11	9	14	13	8	3	4	4
4	33	26	10	16	17	12	14	7	6	6	43	31	10	15	14	8	56	4	4
4	37	42	11	17	18	13	6	8	6	6	47	51	11	16	15	9	49	5	5
4	41	59	12	18	19	14	0	9	7	6	52	11	12	17	16	10	43	6	6
4	45	16	13	19	20	15	12	10	8	6	56	30	13	18	17	11	36	7	7
4	50	34	14	20	21	16	44	11	9	7	0	49	14	19	18	12	29	8	8
4	54	52	15	21	22	17	38	12	10	7	5	8	15	20	19	13	22	9	9
4	59	11	16	22	23	18	31	13	11	7	9	26	16	21	20	14	15	10	10
5	3	30	17	23	24	19	24	14	12	7	13	44	17	22	21	15	7	11	11
5	7	49	18	24	25	20	17	15	13	7	18	1	18	23	22	16	0	12	12
5	12	9	19	25	26	21	10	16	14	7	22	18	19	24	23	16	53	13	13
5	16	29	20	26	27	22	3	16	15	7	26	34	20	24	23	17	45	14	14
5	20	49	21	26	27	23	56	17	16	7	30	50	21	25	24	18	38	15	15
5	25	10	22	27	28	24	50	18	17	7	35	5	22	26	25	19	29	16	16
5	29	31	23	28	29	25	43	19	18	7	39	20	23	27	26	20	21	17	17
5	33	51	24	29	30	26	38	20	19	7	43	34	24	28	27	21	14	18	18
5	38	12	25	30	31	27	31	21	20	7	47	47	25	29	28	22	52	19	19
5	42	33	26	31	32	28	24	22	21	7	52	0	26	30	29	23	56	20	20
5	46	55	27	32	33	29	19	23	22	7	59	12	27	31	30	24	47	21	21
5	51	17	28	33	34	30	12	24	23	8	0	24	28	32	31	25	38	22	22
5	55	38	29	34	35	31	6	25	24	8	4	35	29	33	32	26	29	23	23
6	9	0	30	35	36	32	0	25	25	8	8	45	30	34	33	27	30	24	24

Tabu-

Tempus a meridie.

H M

8 8 45
8 12 54
8 17 38 21 11
8 25 18
8 29 258 33 31
8 37 36
8 41 418 45 45
8 49 48
8 53 508 57 52
9 1 53
9 5 539 9 53
9 13 51
9 17 499 21 47
9 25 44
9 29 409 33 37
9 37 32
9 41 279 45 10
9 49 1
9 53 19 56 5
10 0 4
10 4 3

10 8 2

PARS SECVNDA.

89

Tabula Domorum ad latitudinem Grad 37.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
25	25	0	4	26	10	22	23			10	8	23	0	2	27	20	27	17	22
26	26	1	5	3	27	10	23	24		10	12	12	1	3	28	21	13	18	23
27	27	2	6	4	28	1	24	25		10	16	0	2	4	29	21	59	19	24
28	28	3	7	4	28	51	25	26		10	19	48	3	5	30	22	45	20	25
29	29	4	8	5	29	41	26	27		10	23	35	4	6	31	23	31	21	26
30	30	5	9	6	0	31	26	28		10	27	22	5	6	1	24	17	21	27
1	1	6	10	7	1	21	27	29		10	31	8	6	7	2	25	3	22	28
2	2	7	11	8	2	10	28	30		10	34	54	7	8	3	25	48	2	28
3	3	8	12	9	3	0	29	1		10	38	39	8	9	3	26	34	24	29
4	4	9	13	10	3	49	30	2		10	42	24	9	10	4	27	20	25	30
4	4	10	14	11	4	38	1	3		10	46	8	10	11	5	28	6	26	1
5	5	11	15	12	5	27	1	4		10	49	52	11	12	6	28	51	26	2
6	6	12	16	13	6	16	2	5		10	53	36	12	13	7	29	36	27	3
7	7	13	17	14	7	4	3	6		10	57	20	13	13	7	0	22	28	4
8	8	14	18	15	8	53	4	7		11	1	3	14	14	8	1	6	29	5
9	9	15	19	16	9	41	5	7		11	4	46	15	15	9	1	52	30	6
10	10	16	20	17	10	29	6	8		11	8	28	16	16	10	2	37	1	7
11	11	17	21	18	11	17	6	9		11	12	10	17	17	10	3	22	1	9
12	12	18	22	19	12	15	7	10		11	15	52	18	18	11	4	7	2	10
13	13	19	23	20	13	53	8	11		11	19	34	19	19	12	4	53	3	11
13	14	20	24	21	14	40	9	12		11	23	15	20	19	13	5	38	4	12
14	15	21	25	22	15	27	10	13		11	26	56	21	20	13	6	24	5	13
15	16	22	26	23	16	14	11	14		11	30	37	22	21	14	7	10	6	14
16	17	23	27	24	17	1	11	15		11	34	18	23	22	15	7	55	7	15
17	18	24	28	25	18	49	12	16		11	37	58	24	23	16	8	41	8	16
18	19	25	29	26	19	35	13	17		11	41	39	25	24	17	9	27	8	17
19	20	26	30	27	20	22	14	18		11	45	19	26	25	17	10	12	9	18
20	21	27	31	28	21	18	15	19		11	48	59	27	25	18	11	58	10	19
21	22	28	32	29	22	16	16	20		11	52	40	28	26	19	11	44	11	20
22	23	29	33	30	23	19	16	21		11	56	20	29	27	20	12	30	12	21
23	24	30	34	31	24	27	17	22		12	0	0	30	28	20	13	16	13	22

M. Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ☾

☉ in ☊

Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
☾	☾	☾	☾	☾	☾	☾
H	M	P	P	P	P	P
12	0	0	0	18	20	13
12	3	4	1	19	21	14
12	7	20	2	20	22	14
12	11	1	3	0	23	15
12	14	4	4	1	23	16
12	18	22	5	2	24	17
12	22	2	6	3	24	17
12	25	42	7	4	25	18
12	29	23	8	5	26	19
12	33	4	9	5	27	20
12	36	45	10	6	28	21
12	40	26	11	7	29	21
12	44	8	12	8	29	22
12	47	50	13	9	30	23
12	51	32	14	10	1	24
12	55	14	15	11	2	25
12	58	57	16	1	3	26
13	2	40	17	2	3	26
13	6	24	18	3	4	27
13	10	8	19	4	5	28
13	13	52	2	5	6	29
13	17	36	21	6	0	14
13	21	21	22	7	1	6
13	25	6	2	8	1	58
13	28	52	24	9	2	50
13	32	38	25	10	3	44
13	36	25	26	20	4	38
13	40	12	27	20	5	32
13	44	0	28	21	6	27
13	47	4	29	22	7	22
13	51	37	30	23	8	17

Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
☊	☊	☊	☊	☊	☊	☊
H	M	P	P	P	P	P
13	51	37	0	23	14	8
13	55	27	1	24	14	9
13	59	18	2	25	15	10
14	3	8	3	26	16	11
14	6	59	4	26	17	12
14	10	51	5	27	18	13
14	14	44	6	28	19	14
14	18	37	7	29	19	15
14	22	31	8	30	20	16
14	26	25	9	1	21	17
14	30	20	10	2	22	18
14	34	16	11	2	23	19
14	38	13	12	3	24	20
14	42	11	13	4	25	21
14	46	9	14	5	25	22
14	50	8	15	6	26	23
14	54	7	16	7	27	24
14	58	7	17	8	28	25
15	2	8	18	9	29	26
15	6	10	19	9	30	27
15	10	12	20	10	1	29
15	14	15	21	11	2	0
15	18	19	22	12	3	1
15	22	24	23	13	4	2
15	26	29	24	14	5	3
15	30	35	25	15	6	5
15	34	42	26	16	7	6
15	38	49	27	17	8	7
15	42	57	28	18	9	9
15	47	6	29	19	10	10
15	51	15	30	19	11	11

labu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♈												☉ in ♉											
Tempus a meridie.						Tempus a meridie.						Tempus a meridie.						Tempus a meridie.					
10	11	12	Ascend.	2	3	10	11	12	Ascend.	2	3	10	11	12	Ascend.	2	3	10	11	12	Ascend.	2	3
H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P
15	51	15	0	19	11	11	45	27	6	8	0	0	0	20	17	0	0	13	10				
15	55	25	1	20	12	13	8	28	8	18	4	22	1	21	18	1	47	15	11				
15	59	36	2	21	13	14	29	9	9	8	8	43	2	22	20	3	32	16	13				
16	3	48	3	22	14	15	53	1	10	18	13	5	3	23	21	5	18	17	14				
16	8	0	4	23	15	17	19	3	11	18	17	27	4	24	23	7	5	19	15				
16	12	13	5	24	16	18	45	5	12	18	21	48	5	25	24	8	50	20	16				
16	16	26	6	25	17	20	12	6	14	18	26	9	6	26	26	10	34	21	17				
16	20	40	7	26	18	21	42	8	15	18	30	29	7	27	27	12	19	22	18				
16	24	55	8	27	19	23	11	9	16	18	34	50	8	28	29	14	3	24	19				
16	29	10	9	28	20	24	41	11	17	18	39	11	9	29	30	15	49	25	20				
16	33	26	10	29	21	26	14	12	18	18	43	31	10	1	2	17	28	27	21				
16	37	42	11	30	22	27	48	14	20	18	47	51	11	2	3	19	11	28	22				
16	41	59	12	1	24	29	13	16	21	18	52	11	12	3	5	20	51	29	23				
16	45	16	13	2	25	30	58	17	22	18	56	30	13	4	6	22	31	30	24				
16	50	34	14	3	26	2	34	19	23	19	0	49	14	5	8	24	9	1	25				
16	54	52	15	4	27	4	12	21	25	19	5	8	15	6	9	25	40	3	26				
16	59	11	16	5	28	5	51	22	26	19	9	26	16	8	11	27	25	4	27				
17	3	30	17	6	29	7	29	23	27	19	13	44	17	9	13	29	1	5	28				
17	7	42	18	7	1	9	9	25	28	19	18	1	18	10	14	0	36	6	29				
17	12	9	19	8	2	10	49	27	29	19	22	18	19	11	16	2	13	7	30				
17	16	29	20	9	3	12	31	28	30	19	26	34	20	13	17	3	45	9	1				
17	20	49	21	10	5	14	14	28	31	19	30	50	21	14	19	5	18	10	2				
17	25	10	2	11	6	15	57	1	3	19	35	5	22	15	21	6	48	11	3				
17	29	31	23	12	7	17	40	3	4	19	39	2	23	16	22	8	18	12	4				
17	33	51	24	13	9	19	26	4	5	19	43	34	24	17	24	9	47	13	5				
17	38	12	25	14	10	21	10	6	6	19	47	47	25	19	25	11	15	14	6				
17	42	33	26	15	11	22	55	7	7	19	52	0	26	20	27	2	41	15	7				
17	47	55	27	16	13	24	42	9	8	19	56	12	27	21	28	14	7	16	8				
17	51	17	28	17	14	26	27	10	9	20	0	24	28	22	29	15	31	17	9				
17	55	38	29	18	15	28	13	12	10	20	4	35	29	24	2	16	53	18	10				
18	0	0	30	19	17	0	0	1	11	20	8	45	30	25	3	18	15	19	11				

M 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 37.

☉ in ♍										☉ in ♎													
Tempus a meridie.		10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Afcend.	2	3
H	M	P	P	P	♌	♍	♎	H	M	P	P	P	♎	♏	♏	H	M	P	P	P	♏	♐	♐
20	8	45	0	25	3	18	15	19	11	22	7	23	0	3	16	21	42	16	7				
20	12	54	1	26	5	19	34	20	11	22	12	12	1	4	17	22	38	17	8				
20	17	3	2	27	6	20	53	21	12	22	16	0	2	5	18	23	33	18	9				
20	21	11	3	29	8	22	12	22	13	22	19	48	3	6	19	24	27	19	9				
20	25	18	4	X	10	23	30	23	14	22	23	35	4	8	21	25	22	20	10				
20	29	25	5	1	11	24	47	24	15	22	27	22	5	9	22	26	16	20	11				
20	33	31	6	2	13	26	2	25	16	22	31	8	6	10	23	27	9	21	12				
20	37	36	7	4	14	27	17	26	17	22	34	54	7	11	24	28	2	22	13				
20	41	41	8	5	16	28	29	27	18	22	38	39	8	13	25	28	53	23	14				
20	45	45	9	6	17	29	II	41	20	22	42	24	9	14	26	29	46	24	15				
20	49	48	10	7	19	0	52	29	20	22	46	8	10	15	27	0	37	24	15				
20	53	50	11	9	20	2	2	00	20	22	49	51	11	16	28	1	28	25	16				
20	57	52	12	10	22	3	11	1	21	22	53	36	12	17	29	2	19	26	17				
21	1	53	13	11	23	4	19	2	22	22	57	20	13	19	II	3	9	27	18				
21	5	53	14	12	25	5	28	3	23	23	1	3	14	20	2	3	58	27	19				
21	9	52	15	14	26	6	34	4	24	23	4	46	15	21	3	4	48	28	20				
21	13	51	16	15	27	7	39	4	25	23	8	28	16	22	4	5	38	29	20				
21	17	49	17	16	29	8	45	5	26	23	12	10	17	23	5	6	26	0	21				
21	21	47	18	18	0	9	49	6	27	23	15	52	18	24	6	7	15	1	22				
21	25	44	19	19	2	10	52	7	28	23	19	34	19	26	7	8	4	1	23				
21	29	40	20	20	3	11	55	8	28	23	23	15	20	27	8	8	52	2	24				
21	33	35	21	21	4	12	57	9	29	23	26	56	21	28	9	9	40	3	25				
21	37	29	22	23	6	13	57	10	0	23	30	37	22	29	10	10	29	4	25				
21	41	23	2	24	7	14	58	11	1	23	34	18	23	0	11	11	16	4	26				
21	45	19	24	25	8	15	58	11	2	23	37	58	24	1	12	12	3	5	27				
21	49	9	25	26	10	16	57	12	3	23	51	39	25	2	12	12	50	6	28				
21	53	1	26	28	11	17	55	13	4	23	45	19	26	3	13	13	38	7	29				
21	56	52	27	29	12	18	52	14	4	23	48	59	27	5	14	14	24	7	00				
22	0	42	28	V	13	19	50	15	5	23	52	40	28	6	15	15	11	8	0				
22	4	33	29	1	15	20	47	16	6	23	56	20	29	7	16	15	57	9	1				
22	8	23	30	3	16	21	40	16	7	24	0	0	30	8	17	16	44	10	2				

1200

1200-

PARISA SECVNDA.

91

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

in ♋												in ♏											
Tempus à meridie						Ascend.						Tempus à meridie						Ascend.					
10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3
V	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏
H	V	II	P	P	P	H	V	II	P	P	P	H	V	II	P	P	P	H	V	II	P	P	P
16 7	0 0 0	0 9 19	18 29 11	5		1 51 37	0 4 15	10 50	3 28			1 51 37	0 4 15	10 50	3 28			1 51 37	0 4 15	10 50	3 28		
17 8	0 3 40	1 10 20	19 15 12	3		1 55 27	1 10 16	11 35	4 29			1 55 27	1 10 16	11 35	4 29			1 55 27	1 10 16	11 35	4 29		
18 9	0 7 21	2 11 21	20 0 12	4		1 59 17	2 11 16	12 21	5 2			1 59 17	2 11 16	12 21	5 2			1 59 17	2 11 16	12 21	5 2		
19 9	0 11 1	3 12 22	20 45 13	5		2 3 8	3 12 17	13 6	6 1			2 3 8	3 12 17	13 6	6 1			2 3 8	3 12 17	13 6	6 1		
20 10	0 14 41	4 13 23	21 30 14	6		2 6 59	4 13 18	13 50	7 2			2 6 59	4 13 18	13 50	7 2			2 6 59	4 13 18	13 50	7 2		
20 11	0 18 21	5 14 24	22 15 15	7		2 10 51	5 14 18	14 37	7 2			2 10 51	5 14 18	14 37	7 2			2 10 51	5 14 18	14 37	7 2		
21 12	0 22 2	6 15 25	23 0 16	8		2 14 44	6 15 19	15 22	8 3			2 14 44	6 15 19	15 22	8 3			2 14 44	6 15 19	15 22	8 3		
22 13	0 25 42	7 16 26	23 44 16	9		2 18 37	7 16 20	16 8	9 4			2 18 37	7 16 20	16 8	9 4			2 18 37	7 16 20	16 8	9 4		
23 14	0 29 23	8 17 27	24 29 17	9		2 22 31	8 17 21	16 54	10 5			2 22 31	8 17 21	16 54	10 5			2 22 31	8 17 21	16 54	10 5		
24 15	0 33 4	9 18 28	25 14 18	10		2 26 25	9 18 22	17 40	11 6			2 26 25	9 18 22	17 40	11 6			2 26 25	9 18 22	17 40	11 6		
24 15	0 36 45	10 19 29	25 58 18	11		2 30 20	10 19 23	18 26	11 7			2 30 20	10 19 23	18 26	11 7			2 30 20	10 19 23	18 26	11 7		
25 16	0 40 26	11 20 30	26 42 19	12		2 34 16	11 20 23	19 12	12 8			2 34 16	11 20 23	19 12	12 8			2 34 16	11 20 23	19 12	12 8		
26 17	0 44 8	12 21 31	27 27 20	13		2 38 13	12 21 24	19 59	13 9			2 38 13	12 21 24	19 59	13 9			2 38 13	12 21 24	19 59	13 9		
27 18	0 47 50	13 22 32	28 11 21	13		2 42 11	13 22 25	20 45	14 10			2 42 11	13 22 25	20 45	14 10			2 42 11	13 22 25	20 45	14 10		
27 19	0 51 32	14 23 33	28 55 21	14		2 46 9	14 23 26	21 32	15 11			2 46 9	14 23 26	21 32	15 11			2 46 9	14 23 26	21 32	15 11		
28 20	0 55 14	15 24 34	29 4 22	15		2 50 8	15 24 27	22 19	16 12			2 50 8	15 24 27	22 19	16 12			2 50 8	15 24 27	22 19	16 12		
29 20	0 58 57	16 25 35	29 25 23	16		2 54 7	16 24 27	23 5	16 12			2 54 7	16 24 27	23 5	16 12			2 54 7	16 24 27	23 5	16 12		
30 21	1 2 40	17 26 36	30 9 24	17		2 58 7	17 25 28	23 52	17 13			2 58 7	17 25 28	23 52	17 13			2 58 7	17 25 28	23 52	17 13		
31 22	1 6 24	18 27 37	30 52 24	18		3 2 28	18 26 29	24 41	18 14			3 2 28	18 26 29	24 41	18 14			3 2 28	18 26 29	24 41	18 14		
32 23	1 10 8	19 28 38	31 37 25	18		3 6 10	19 27 30	25 28	19 15			3 6 10	19 27 30	25 28	19 15			3 6 10	19 27 30	25 28	19 15		
33 24	1 13 52	20 29 39	32 22 26	19		3 10 12	20 28 31	26 16	20 16			3 10 12	20 28 31	26 16	20 16			3 10 12	20 28 31	26 16	20 16		
34 25	1 17 36	21 30 40	33 6 27	20		3 14 15	21 29 32	27 5	21 17			3 14 15	21 29 32	27 5	21 17			3 14 15	21 29 32	27 5	21 17		
35 26	1 21 21	22 31 41	33 50 27	21		3 18 19	22 30 33	27 52	22 18			3 18 19	22 30 33	27 52	22 18			3 18 19	22 30 33	27 52	22 18		
36 27	1 25 6	23 32 42	34 36 28	22		3 22 24	23 31 34	28 41	23 19			3 22 24	23 31 34	28 41	23 19			3 22 24	23 31 34	28 41	23 19		
37 28	1 28 52	24 33 43	35 20 29	23		3 26 29	24 32 35	29 29	24 20			3 26 29	24 32 35	29 29	24 20			3 26 29	24 32 35	29 29	24 20		
38 29	1 32 38	25 34 44	36 5 30	24		3 30 35	25 33 36	30 17	25 21			3 30 35	25 33 36	30 17	25 21			3 30 35	25 33 36	30 17	25 21		
39 30	1 36 25	26 35 45	36 50 31	25		3 34 42	26 34 37	31 6	26 22			3 34 42	26 34 37	31 6	26 22			3 34 42	26 34 37	31 6	26 22		
40 31	1 40 12	27 36 46	37 35 32	26		3 38 49	27 35 38	32 54	27 23			3 38 49	27 35 38	32 54	27 23			3 38 49	27 35 38	32 54	27 23		
41 32	1 44 0	28 37 47	38 20 33	27		3 42 57	28 36 39	33 44	28 24			3 42 57	28 36 39	33 44	28 24			3 42 57	28 36 39	33 44	28 24		
42 33	1 47 48	29 38 48	39 5 34	28		3 47 6	29 37 40	34 33	29 25			3 47 6	29 37 40	34 33	29 25			3 47 6	29 37 40	34 33	29 25		
43 34	1 51 37	30 39 49	40 50 35	29		3 51 15	30 38 41	35 22	30 26			3 51 15	30 38 41	35 22	30 26			3 51 15	30 38 41	35 22	30 26		

M 3 laou.

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

☉ in ♀										☉ in ☊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	8	9	4	22	28	25	6	0	0	0	6	5	0	0	25	24
3	55	25	1	8	10	5	12	29	16	6	4	22	1	7	6	0	53	26	25
3	59	36	2	9	11	6	1	30	27	6	8	43	2	8	7	1	45	27	26
4	3	48	3	10	12	6	50	1	28	6	13	5	3	9	8	2	37	27	27
4	8	0	4	11	12	7	41	2	29	6	17	27	4	10	9	3	29	28	28
4	12	13	5	12	13	8	31	3	30	6	21	48	5	11	10	4	21	29	29
4	16	26	6	13	14	9	21	3	1	6	26	9	6	12	11	5	13	30	30
4	20	40	7	14	15	10	12	4	2	6	30	29	7	13	11	6	6	1	1
4	24	55	8	15	16	11	3	5	3	6	34	50	8	14	12	6	58	2	2
4	29	10	9	16	17	11	52	6	4	6	39	11	9	14	13	7	50	3	3
4	33	26	10	17	18	12	44	7	5	6	43	31	10	15	14	8	42	4	4
4	37	42	11	18	18	13	34	8	6	6	47	51	11	16	15	9	33	5	5
4	41	59	12	19	19	14	26	9	7	6	52	11	12	17	16	10	25	5	6
4	46	16	13	20	20	15	17	10	8	6	56	30	13	18	17	11	17	6	6
4	50	34	14	21	21	16	8	10	9	7	0	49	14	19	18	12	9	7	7
4	54	52	15	22	22	17	0	11	10	7	5	8	15	20	19	13	0	8	8
4	59	11	16	23	23	17	50	12	11	7	9	26	16	21	20	13	52	9	9
5	3	30	17	23	24	18	42	13	12	7	13	44	17	22	20	14	42	10	10
5	7	49	18	24	25	19	34	14	13	7	18	1	18	23	21	15	33	11	11
5	12	9	19	25	25	20	26	15	14	7	22	18	19	24	22	16	25	12	12
5	16	29	20	26	26	21	17	16	15	7	26	34	20	25	23	17	16	12	13
5	20	49	21	27	27	22	9	17	16	7	30	50	21	26	24	18	7	13	14
5	25	10	22	28	28	23	1	18	16	7	35	5	22	27	25	18	56	14	15
5	29	31	23	29	29	23	53	18	17	7	39	20	23	28	26	19	47	15	16
5	33	51	24	30	30	24	46	19	18	7	43	34	24	29	27	20	38	16	17
5	38	12	25	1	1	25	38	20	19	7	47	47	25	30	27	21	28	17	18
5	42	33	26	2	2	26	30	21	20	7	52	0	26	1	28	22	18	18	19
5	46	55	27	3	3	27	43	22	21	7	56	12	27	2	29	23	9	18	20
5	51	17	28	4	4	28	15	23	22	8	0	24	28	3	30	23	58	19	21
5	55	38	29	5	5	29	7	24	23	8	4	35	29	4	1	24	47	20	22
6	0	0	30	6	6	30	10	25	24	8	8	45	30	5	2	25	37	21	22

Tabu-

PARSA SECVNDA.

92

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

in ♈												in ♎											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P
8	8	45	0	5	2	25	37	21	22	10	8	23	0	2	26	19	0	16	21				
8	12	54	1	5	3	26	27	22	23	10	12	12	1	3	27	19	53	16	22				
8	17	3	2	6	4	27	16	23	24	10	16	0	2	4	28	20	39	17	23				
8	21	11	3	7	4	28	5	23	25	10	19	48	3	5	29	21	24	18	24				
8	25	18	4	8	5	28	52	24	26	10	23	35	4	5	30	22	9	19	25				
8	29	25	5	9	6	29	42	25	27	10	27	22	5	6	31	22	53	20	26				
8	33	32	6	10	7	0	30	26	28	10	31	8	6	7	1	23	39	21	27				
8	37	36	7	11	8	1	19	27	29	10	34	54	7	8	2	24	24	21	28				
8	41	41	8	12	9	2	7	28	30	10	38	39	8	9	3	25	9	22	29				
8	45	45	9	13	9	2	54	28	31	10	42	24	9	10	3	25	53	23	30				
8	49	48	10	14	10	3	43	29	32	10	46	8	10	11	4	26	37	24	31				
8	53	50	11	15	11	4	31	30	33	10	49	52	11	11	5	27	22	25	32				
9	57	52	12	16	12	5	19	31	34	10	53	36	12	12	6	28	7	25	33				
9	1	53	13	17	13	6	6	32	35	10	57	20	13	13	6	28	50	26	34				
9	5	53	14	18	14	6	53	33	36	11	1	3	14	14	7	29	35	27	35				
9	9	52	15	18	14	7	41	33	37	11	4	46	15	15	8	0	20	28	36				
9	13	51	16	19	15	8	27	34	38	11	8	28	16	16	9	1	5	29	37				
9	17	49	17	20	16	9	15	35	39	11	12	10	17	17	9	1	49	30	38				
9	21	47	18	21	17	10	1	36	40	11	15	52	18	18	10	2	33	0	39				
9	25	44	19	22	18	10	47	37	41	11	19	34	19	19	11	3	17	1	40				
9	29	40	20	23	19	11	33	37	42	11	23	15	20	20	12	4	1	2	41				
9	33	35	21	24	19	12	20	38	43	11	26	56	21	21	12	4	45	3	42				
9	37	29	22	25	20	13	5	39	44	11	30	37	22	22	13	5	31	4	43				
9	41	23	23	26	21	13	51	39	45	11	34	18	23	23	14	6	15	5	44				
9	45	16	24	27	22	14	37	40	46	11	37	58	24	24	15	7	0	6	45				
9	49	9	25	27	23	15	23	41	47	11	41	39	25	25	16	7	45	7	46				
9	53	1	26	28	23	16	9	42	48	11	45	19	26	26	17	8	30	7	47				
9	56	52	27	29	24	16	53	43	49	11	48	59	27	27	18	9	15	8	48				
10	0	42	28	30	25	17	39	44	50	11	52	40	28	28	19	10	0	9	49				
10	4	33	29	31	26	18	24	45	51	11	56	20	29	29	20	10	45	10	50				
10	8	23	30	32	26	19	9	46	52	12	0	0	30	30	21	11	30	11	51				

M 4 Tabu-

12
ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 40.

in ☿												in ♄											
Tempus a meridie.				Ascend.				Tempus a meridie.				Ascend.				Tempus a meridie.				Ascend.			
H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P		
12	00	0	0	27	19	11	30	11	21	13	51	37	0	22	12	6	0	12	27	15	51		
12	03	40	1	28	20	12	16	12	23	13	55	27	1	23	13	7	1	14	28	15	55		
12	07	20	2	29	21	13	1	13	24	13	59	18	2	24	14	7	57	15	Y	15	59		
12	11	01	3	30	21	13	47	14	25	14	3	8	3	25	14	8	54	16	1	16	03		
12	14	41	4	31	22	14	32	15	26	14	6	59	4	26	15	9	51	18	2	16	08		
12	18	22	5	32	23	15	18	16	27	14	10	51	5	27	16	10	49	19	4	16	12		
12	22	02	6	33	24	16	4	17	28	14	14	44	6	27	17	11	48	20	5	16	16		
12	25	42	7	34	24	16	51	18	29	14	18	37	7	28	18	12	48	22	6	16	20		
12	29	23	8	35	25	17	37	18	X	14	22	31	8	29	19	13	48	23	8	16	24		
12	33	4	9	36	26	18	25	19	2	14	26	25	9	30	19	14	48	24	9	16	29		
12	36	45	10	37	27	19	12	20	3	14	30	20	10	1	20	15	50	26	10	16	33		
12	40	26	11	38	27	19	59	21	4	14	34	16	11	2	21	16	52	27	11	16	37		
12	44	8	12	39	28	20	47	22	5	14	38	13	12	3	22	17	56	28	13	16	41		
12	47	50	13	40	29	21	35	23	6	14	42	11	13	3	23	18	59	X	14	16	46		
12	51	32	14	41	30	22	22	25	7	14	46	9	14	4	24	20	4	1	15	16	50		
12	55	14	15	42	31	23	11	26	9	14	50	8	15	5	25	21	9	3	17	16	54		
12	58	57	16	43	32	24	1	27	10	14	54	7	16	6	26	22	15	4	18	16	59		
13	02	40	17	44	33	24	50	28	11	14	58	7	17	7	26	23	24	6	19	17	03		
13	06	24	18	45	34	25	39	29	12	15	2	8	18	8	27	24	32	7	20	17	07		
13	10	8	19	46	35	26	28	30	13	15	6	10	19	9	28	25	41	9	22	17	12		
13	13	52	20	47	36	27	19	31	15	15	10	12	20	9	29	26	53	10	23	17	16		
13	17	36	21	48	37	28	9	32	16	15	14	15	21	10	30	28	5	12	24	17	20		
13	21	21	22	49	38	29	1	33	17	15	18	19	22	11	31	29	17	14	26	17	25		
13	25	6	23	50	39	30	4	34	18	15	22	24	23	12	32	30	15	27	27	17	29		
13	28	52	24	51	40	31	44	5	20	15	26	29	24	13	33	31	44	17	28	17	33		
13	32	38	25	52	41	32	37	7	21	15	30	35	25	14	34	32	0	18	29	17	38		
13	36	25	26	53	42	33	30	8	22	15	34	42	26	15	35	33	18	20	31	17	42		
13	40	12	27	54	43	34	23	9	23	15	38	49	27	16	36	34	37	22	32	17	46		
13	44	0	28	55	44	35	16	10	25	15	42	57	28	17	37	35	56	23	33	17	51		
13	47	48	29	56	45	36	11	11	26	15	47	6	29	18	38	36	17	25	34	17	55		
13	51	37	30	57	46	37	6	12	27	15	51	15	30	19	39	37	20	26	35	18	0		

Tabu-

PARS SECVNDA.

93

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 40.

in												in											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	M	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	H	M	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y
15	51	15	0	19	9	139	26	6	18	10	0	0	19	15	0	20	15	0	20	15	0	15	11
15	55	25	1	19	10	11	13	28	7	18	4	22	1	20	17	1	13	16	12	16	12	16	12
15	59	36	2	20	11	12	27	Y	8	18	8	43	2	21	18	3	44	18	14	18	14	18	14
16	3	48	3	21	12	13	52	2	10	18	13	55	3	23	20	5	136	19	15	19	15	19	15
16	8	50	4	22	13	15	30	3	11	18	17	27	4	23	21	7	829	20	16	20	16	20	16
16	12	53	5	23	14	16	50	5	12	18	21	48	5	24	23	9	20	22	17	22	17	22	17
16	16	26	6	24	15	18	20	7	13	18	26	9	6	25	24	11	10	23	18	23	18	23	18
16	20	40	7	25	16	19	51	8	15	18	30	29	7	26	26	13	0	24	19	24	19	24	19
16	24	55	8	26	17	21	25	10	16	18	34	50	8	28	27	14	15	26	20	26	20	26	20
16	29	10	9	27	18	22	57	12	17	18	39	11	9	29	29	16	40	27	21	27	21	27	21
16	33	26	10	28	20	24	31	13	18	18	43	31	10	30	30	18	28	28	22	28	22	28	22
16	37	42	11	29	21	26	8	15	20	18	47	51	11	1	2	20	16	II	23	23	23	23	23
16	41	59	12	30	22	27	48	17	21	18	52	11	12	2	4	22	1	I	24	24	24	24	24
16	46	16	13	31	23	29	48	18	22	18	56	30	13	3	5	23	47	2	25	25	25	25	25
16	50	34	14	32	24	1	6	20	23	19	0	49	14	4	7	25	28	3	26	26	26	26	26
16	54	52	15	33	25	2	49	22	24	19	5	8	15	6	8	27	11	5	27	27	27	27	27
16	59	11	16	34	27	4	31	23	26	19	9	26	16	7	10	28	54	6	28	28	28	28	28
17	3	30	17	35	28	6	013	25	27	19	13	44	17	8	12	0	34	7	29	29	29	29	29
17	7	49	18	36	29	7	58	26	28	19	18	1	18	9	13	2	12	8	30	30	30	30	30
17	12	9	19	37	30	8	44	28	29	19	22	18	19	10	15	3	52	9	31	31	31	31	31
17	16	29	20	38	31	9	32	30	30	19	26	34	20	12	17	5	28	10	32	32	32	32	32
17	20	49	21	39	32	10	20	31	31	19	30	50	21	13	18	7	23	11	33	33	33	33	33
17	25	10	22	40	33	11	8	32	32	19	35	15	22	14	20	8	35	13	34	34	34	34	34
17	29	31	23	41	34	12	16	33	33	19	39	20	23	15	22	10	38	14	35	35	35	35	35
17	33	51	24	42	35	13	7	34	34	19	43	34	24	17	23	11	40	15	36	36	36	36	36
17	38	12	25	43	36	14	20	40	35	19	47	47	25	18	25	13	0	16	37	37	37	37	37
17	42	33	26	44	37	15	22	31	36	19	52	0	26	19	27	14	40	17	38	38	38	38	38
17	46	55	27	45	38	16	24	24	37	19	56	12	27	20	28	16	28	18	39	39	39	39	39
17	51	17	28	46	39	17	26	15	38	20	0	24	28	22	22	17	33	19	40	40	40	40	40
17	55	38	29	47	40	18	28	0	39	20	4	35	29	23	23	18	37	20	41	41	41	41	41
18	0	0	30	48	41	19	0	15	40	20	8	45	30	24	24	20	21	21	42	42	42	42	42

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.40.

☉ in ☊										☉ in X									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11
H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P
20	8	45	0	24	4	20	21	21	11	22	8	23	0	3	17	23	54	18	8
20	12	34	1	25	5	21	43	22	12	22	12	12	1	4	19	24	48	19	9
20	17	23	2	27	7	23	4	23	13	22	16	0	2	5	20	25	43	20	9
20	21	11	3	28	8	24	23	24	14	22	19	48	3	7	21	26	36	20	10
20	25	18	4	29	10	25	42	25	15	22	23	35	4	8	22	27	38	21	11
20	29	25	5	X	12	27	0	26	16	22	27	22	5	9	23	28	23	22	12
20	33	31	6	2	13	28	16	27	17	22	31	8	6	10	25	29	16	23	13
20	37	36	7	3	15	29	30	28	18	22	34	54	7	12	26	0	7	23	14
20	41	41	8	4	16	0	43	29	19	22	38	39	8	13	27	0	59	24	14
20	45	45	9	6	18	1	55	0	20	22	42	24	9	14	28	1	51	25	15
20	49	48	10	7	20	3	7	1	20	22	46	8	10	15	29	2	41	26	16
20	53	50	11	8	21	4	18	2	21	22	49	52	11	17	II	3	31	27	17
20	57	52	12	9	23	5	28	3	22	22	53	36	12	18	1	4	21	27	18
21	1	53	13	11	24	6	36	4	23	22	57	20	13	19	2	5	10	28	18
21	5	53	14	12	26	7	44	4	24	23	1	3	14	20	3	5	59	29	19
21	9	52	15	13	27	8	51	5	25	23	4	46	15	21	4	6	49	0	20
21	13	51	16	15	28	9	55	6	26	23	8	28	16	23	5	7	37	0	21
21	17	49	17	16	0	11	1	7	27	23	12	10	17	24	6	8	25	1	22
21	21	47	18	17	2	12	4	8	27	23	15	52	18	25	8	9	13	2	23
21	25	44	19	19	3	13	7	9	28	23	19	34	19	26	9	10	1	3	23
21	29	40	20	20	4	14	9	10	29	23	23	15	20	27	10	10	48	3	24
21	33	35	21	21	6	15	11	10	0	23	26	56	21	28	11	11	35	4	25
21	37	29	22	22	7	16	11	11	1	23	30	37	22	0	12	12	23	5	26
21	41	23	23	24	8	17	12	12	2	23	34	18	23	1	12	13	9	6	27
21	45	16	24	25	10	18	12	13	3	23	37	58	24	2	13	13	56	6	28
21	49	9	25	26	11	19	11	14	3	23	41	39	25	3	14	14	42	7	28
21	53	0	26	28	12	20	29	15	4	23	45	19	26	4	15	15	27	8	29
21	56	52	27	29	14	21	6	15	5	23	48	59	27	5	16	16	13	9	mp
22	0	42	28	Y	15	22	3	16	6	23	52	40	28	6	17	16	58	9	1
22	4	33	29	1	16	22	59	17	7	23	56	20	29	7	18	17	44	10	2
22	8	23	30	3	17	23	54	18	8	24	0	0	30	8	19	18	29	11	3

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.47.

94

in ♋												in ♊											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	H	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	51	37	0	10	15	11	17	4	28		
0	3	40	1	10	21	19	52	12	3			1	55	27	1	11	16	12	1	5	29		
0	7	20	2	11	22	20	36	13	4			1	59	17	2	12	17	12	47	5	2		
0	11	1	3	12	22	21	21	13	5			2	3	8	3	13	17	13	32	6	1		
0	14	41	4	13	23	22	6	14	6			2	6	59	4	13	18	14	16	7	2		
0	18	21	5	14	24	22	50	15	7			2	10	51	5	14	19	15	1	8	2		
0	22	2	6	15	25	23	35	16	8			2	14	44	6	15	20	15	47	8	3		
0	25	42	7	16	26	24	19	16	8			2	18	37	7	16	21	16	33	9	4		
0	29	23	8	17	27	25	3	17	9			2	22	31	8	17	21	17	19	10	5		
0	33	4	9	19	28	25	48	18	10			2	26	25	9	18	22	18	4	11	6		
0	36	45	10	20	28	26	32	19	11			2	30	20	10	19	23	18	50	12	7		
0	40	26	11	21	29	27	16	19	12			2	34	16	11	20	24	19	36	12	8		
0	44	8	12	22	29	28	0	20	13			2	38	13	12	21	25	20	22	13	9		
0	47	50	13	23	1	28	44	21	13			2	42	11	13	22	25	21	8	14	10		
0	51	32	14	24	2	29	27	22	14			2	46	9	14	23	26	21	54	15	11		
0	55	14	15	25	3	0	12	22	15			2	50	8	15	24	27	22	40	16	11		
0	58	57	16	26	3	0	55	23	16			2	54	7	16	25	28	23	26	16	12		
1	2	40	17	27	4	1	39	24	17			2	58	7	17	26	29	24	14	17	13		
1	6	24	18	28	5	2	23	25	18			3	2	8	18	27	29	25	1	18	14		
1	10	8	19	29	6	3	8	25	19			3	6	10	19	28	0	25	47	19	15		
1	13	52	20	30	7	3	51	26	19			3	10	12	20	29	1	26	35	20	16		
1	17	36	21	1	8	4	36	27	20			3	14	15	21	29	2	27	22	21	17		
1	21	20	22	2	8	5	21	28	21			3	18	19	22	30	3	28	10	21	18		
1	25	6	23	3	9	6	6	28	22			3	22	24	23	1	4	28	57	22	19		
1	28	52	24	4	10	6	49	29	23			3	26	29	24	2	4	29	45	23	20		
1	32	38	25	5	11	7	34	30	24			3	30	35	25	3	5	0	33	24	21		
1	36	25	26	6	12	8	19	1	25			3	34	42	26	4	6	1	22	25	22		
1	40	12	27	7	12	9	4	1	25			3	38	49	27	5	7	2	10	26	23		
1	44	0	28	8	13	9	48	2	26			3	42	57	28	6	8	2	59	26	23		
1	47	48	29	9	14	10	3	3	27			3	47	6	29	7	9	3	47	27	24		
1	51	37	30	10	15	11	17	4	28			3	51	15	30	8	9	4	36	28	25		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 71.

in II

in III

Tempus a meridie	10	11	12	Ascend.	2	3
H	P	P	P	P	P	P
3 51 15	0	8	9	4	36	28 25
3 55 25	1	9	10	5	26	29 26
3 59 36	2	10	11	6	15	27
4 3 48	3	11	12	7	4	1 28
4 8 0	4	12	13	7	53	2 29
4 12 13	5	13	14	8	43	3
4 16 26	6	13	14	9	32	3 1
4 20 40	7	14	15	10	22	4 2
4 24 55	8	15	15	11	12	5 3
4 29 10	9	16	16	12	2	6 4
4 33 26	10	17	17	12	52	7 5
4 37 42	11	18	18	13	43	8 6
4 41 59	12	19	19	14	34	9 7
4 46 16	13	20	20	15	25	9 8
4 50 34	14	21	21	16	16	10 9
4 54 52	15	22	22	17	7	11 10
4 59 11	16	23	23	17	58	12 11
5 3 30	17	24	24	18	48	13 11
5 7 49	18	25	25	19	41	14 12
5 12 9	19	26	26	20	32	15 13
5 16 29	20	27	27	21	23	16 14
5 20 49	21	28	27	22	15	17 15
5 25 10	22	28	28	23	6	17 16
5 29 31	23	29	29	23	57	18 17
5 33 51	24	30	30	24	49	19 18
5 38 12	25	31	31	25	41	20 19
5 42 33	26	32	32	26	32	21 20
5 46 55	27	33	33	27	24	22 21
5 51 17	28	34	34	28	16	23 22
5 55 38	29	35	35	29	7	24 23
6 0 0	30	36	36	30	0	25 24

Tempus a meridie	10	11	12	Ascend.	2	3
H	P	P	P	P	P	P
6 10 0	0	6	5	0	0	25 24
6 14 22	1	7	6	0	53	25 25
6 18 43	2	8	7	1	44	26 26
6 23 5	3	9	8	2	35	27 27
6 27 27	4	10	9	3	27	28 28
6 31 48	5	11	10	4	19	29 29
6 36 9	6	12	11	5	10	
6 40 29	7	13	12	6	2	1 1
6 44 50	8	14	13	6	53	2 2
6 49 11	9	15	13	7	42	3 2
6 53 31	10	16	14	8	36	3 3
6 57 51	11	17	15	9	27	4 4
7 0 11	12	18	16	10	19	5 5
7 0 30	13	19	17	11	11	6 6
7 0 49	14	19	18	12	2	7 7
7 5 8	15	20	19	12	52	8 8
7 9 26	16	21	20	13	44	9 9
7 13 44	17	22	20	14	34	9 10
7 18 1	18	23	21	15	25	10 11
7 22 18	19	24	22	16	16	11 12
7 26 34	20	25	23	17	7	12 13
7 30 50	21	26	24	17	57	13 14
7 35 5	22	27	25	18	47	14 15
7 39 20	23	28	26	19	37	15 16
7 43 34	24	29	27	20	27	16 17
7 47 47	25	30	28	21	17	17 18
7 52 10	26	31	29	22	7	18 19
7 56 12	27	32	30	22	55	19 20
8 0 24	28	33	31	23	45	20 21
8 4 35	29	34	32	24	34	21 22
8 8 45	30	35	33	25	23	22 23

Tabu-

PARS SECUNDA.

95

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 41.

in ♉												in ♊											
Tempus à meridie.						Tempus à meridie.						Tempus à meridie.						Tempus à meridie.					
10	11	12	Afcend.	2	3	10	11	12	Afcend.	2	3	10	11	12	Afcend.	2	3	10	11	12	Afcend.	2	3
♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈
H	i	h	p	p	p	H	i	h	p	p	p	H	i	h	p	p	p	H	i	h	p	p	p
8	8	45	0	5	2	25	23	21	22			10	8	23	0	2	26	18	43	15	20		
8	12	54	1	6	3	26	12	21	23			10	12	12	1	3	27	19	27	16	21		
8	17	3	2	6	3	27	11	22	24			10	16	0	2	4	28	20	12	17	22		
8	21	11	3	7	4	27	49	23	25			10	19	48	3	5	29	20	56	17	23		
8	25	18	4	8	5	28	38	24	26			10	23	35	4	5	29	21	41	18	24		
8	29	25	5	9	6	29	26	25	27			10	27	22	5	6	30	22	26	19	25		
8	33	31	6	10	7	0	14	26	28			10	31	8	6	7	1	23	10	20	26		
8	37	36	7	11	8	1	2	26	29			10	34	54	7	8	2	23	53	21	27		
8	41	41	8	12	9	1	50	27	30			10	38	39	8	9	2	24	38	22	28		
8	45	45	9	13	9	2	37	28	0			10	42	24	9	10	3	25	23	22	29		
8	49	48	10	14	10	3	25	29	1			10	46	8	10	11	4	26	8	23	30		
8	53	50	11	15	11	4	12	30	2			10	49	52	11	11	5	26	51	24	1		
8	57	52	12	16	12	4	59	0	3			10	53	36	12	12	5	27	36	25	2		
9	1	53	13	17	13	5	46	1	4			10	57	20	13	13	6	28	20	26	3		
9	5	53	14	18	14	6	33	2	5			11	1	3	14	14	7	29	4	27	4		
9	9	52	15	19	14	7	20	3	6			11	4	46	15	15	8	29	47	27	5		
9	13	51	16	19	15	8	5	4	7			11	8	28	16	16	8	0	32	28	6		
9	17	49	17	20	16	8	52	5	8			11	12	10	17	17	9	1	16	29	7		
9	21	47	18	21	17	9	38	5	9			11	15	52	18	17	10	2	0	30	8		
9	25	44	19	22	18	10	24	6	10			11	19	34	19	18	11	3	44	1	9		
9	29	40	20	23	18	11	10	7	11			11	23	15	20	19	11	3	28	2	10		
9	33	35	21	24	19	11	56	8	12			11	26	56	21	20	12	4	12	2	11		
9	37	29	22	25	20	12	41	9	13			11	30	37	22	21	13	4	57	3	13		
9	41	23	23	26	21	13	27	9	14			11	34	18	23	22	14	5	41	4	14		
9	45	16	24	27	22	14	13	10	15			11	37	58	24	22	14	6	25	5	15		
9	49	9	25	28	23	14	58	11	16			11	41	39	25	23	15	7	10	6	16		
9	53	1	26	28	23	15	44	12	17			11	45	19	26	24	16	7	54	7	17		
9	56	52	27	29	24	16	28	13	17			11	48	59	27	25	17	8	39	8	18		
10	0	42	28	29	25	17	13	13	18			11	52	40	28	26	17	9	23	9	19		
10	4	33	29	1	26	17	58	14	19			11	56	20	29	26	18	10	8	9	20		
10	8	23	30	2	26	18	43	15	20			12	0	0	30	27	19	10	53	10	21		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.41.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		1	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M									H	M								
12	0	0	0	27	9	10	53	10	22	13	51	37	0	22	12	5	2	12	27
12	3	4	1	28	20	11	38	11	22	13	55	27	1	23	12	6	14	13	28
12	7	20	2	29	20	12	24	12	23	13	59	18	2	24	13	7	11	14	29
12	11	1	3	30	21	13	9	13	24	14	3	8	3	25	14	8	8	6	1
12	14	4	4	1	22	13	54	14	16	14	6	59	4	25	15	9	4	17	2
12	18	22	5	2	22	14	40	1	47	14	10	51	5	26	16	10	2	18	4
12	22	0	6	2	23	15	26	16	28	14	14	44	6	27	16	11	1	20	5
12	25	42	7	3	24	16	12	17	29	14	14	37	7	28	17	12	1	21	6
12	29	23	8	4	25	16	59	18	X	14	22	3	8	29	18	13	1	22	8
12	33	4	9	5	25	17	46	19	1	14	26	25	9	30	19	14	1	24	9
12	36	45	10	6	26	18	33	20	3	14	30	20	10	31	20	15	2	25	10
12	40	26	11	6	27	19	19	21	4	14	34	16	11	32	21	16	4	27	11
12	44	8	12	7	28	20	8	22	5	14	38	13	12	33	22	17	7	28	13
12	47	50	13	8	28	20	54	23	6	14	42	11	13	34	23	18	11	29	14
12	51	32	14	9	29	21	42	24	7	14	46	9	14	35	24	19	15	X	15
12	55	14	15	10	30	22	30	25	8	14	50	8	15	36	25	20	20	2	17
12	58	57	16	10	31	23	19	26	10	14	54	7	16	37	26	21	27	4	18
13	0	40	17	11	32	24	7	27	11	14	58	7	17	38	27	22	36	5	19
13	6	24	18	12	33	24	57	28	12	15	2	8	18	39	28	23	44	7	21
13	10	8	19	13	34	25	46	29	13	15	6	10	19	40	29	24	53	9	22
13	13	52	20	14	35	26	36	30	15	15	10	12	20	41	30	26	3	10	23
13	17	36	21	15	36	27	26	31	16	15	14	15	21	42	31	27	15	12	25
13	21	21	22	15	37	28	17	32	17	15	18	19	22	43	32	28	27	1	26
13	25	6	23	16	38	29	8	33	18	15	22	21	23	44	33	29	41	15	27
13	28	53	24	17	39	30	59	34	20	15	26	29	24	45	34	30	50	16	28
13	32	38	25	18	40	31	52	36	21	15	30	35	25	46	35	31	12	18	30
13	36	25	26	19	41	32	45	37	22	15	34	42	26	47	36	32	30	20	1
13	40	12	27	20	42	33	38	38	23	15	38	49	27	48	37	33	48	21	2
13	44	0	28	20	43	34	32	39	25	15	42	37	28	49	38	34	6	23	4
13	47	48	29	21	44	35	26	40	26	15	47	6	29	50	39	35	31	25	5
13	51	37	30	22	45	36	20	41	27	15	51	15	30	51	40	36	52	26	6

Tabu-

Tempus a meridie.

H M

15	51	15
15	55	25
15	59	36
16	3	48
16	8	0
16	12	13
16	16	26
16	20	40
16	24	55
16	29	10
16	33	26
16	37	42
16	41	59
16	46	16
16	50	34
16	54	52
16	59	11
17	3	30
17	7	39
17	12	9
17	16	29
17	20	49
17	25	10
17	29	31
17	33	51
17	38	12
17	42	33
17	46	55
17	51	17
17	55	38
18	0	0

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 41.

☼ in ♄										☼ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♄	♄	♄	♄		♄	♄				♋	♋	♋	♋		♋	♋	
H		1	2	3	1		2	3		H		1	2	3	1		2	3	
15	51	15	0	18	8	8	52	26	0	18	0	0	0	18	15	0	0	15	12
15	55	25	1	19	9	10	16	38	7	8	4	22	1	19	16	1	56	17	13
15	59	36	2	20	10	11	42	4	9	18	8	43	2	20	18	3	51	18	14
16	3	48	3	21	11	13	9	2	10	18	13	5	3	22	19	5	44	20	15
16	8	0	4	22	12	14	36	3	11	8	17	27	4	23	21	7	39	21	16
16	12	13	5	23	13	16	0	5	12	8	21	48	5	24	22	19	32	22	17
16	16	26	6	24	14	17	36	7	14	8	26	9	6	25	24	11	24	24	18
16	20	40	7	25	16	19	9	8	15	8	30	26	7	26	25	13	17	35	19
16	24	55	8	26	17	20	42	10	16	8	34	50	8	27	27	15	8	26	20
16	29	10	9	27	18	22	10	12	17	8	39	11	9	28	28	17	0	28	21
16	33	26	10	28	19	23	52	13	19	8	43	31	10	29	29	18	50	29	22
16	37	42	11	29	20	25	31	15	20	18	47	51	11	1	30	38	11	23	23
16	41	59	12	30	21	27	12	17	21	18	52	11	12	2	31	22	27	2	24
16	46	16	13	1	22	28	52	19	22	18	56	30	13	3	32	24	14	3	25
16	50	34	14	2	24	0	22	20	23	19	0	49	14	4	33	25	58	4	26
16	54	52	15	3	25	2	17	22	25	19	5	8	15	5	34	27	4	5	27
16	59	11	16	4	26	4	1	24	26	19	9	26	16	7	35	29	27	6	28
17	3	30	17	5	27	5	45	25	27	19	13	44	17	8	36	31	18	8	29
17	7	39	18	6	28	7	3	27	28	9	18	1	18	9	37	32	48	9	30
17	12	9	19	7	29	9	22	28	29	19	22	18	19	10	38	34	29	10	1
17	16	29	20	8	1	11	10	0	30	19	26	34	20	11	39	36	7	11	2
17	20	49	21	9	2	13	0	2	31	19	30	50	21	12	40	38	7	12	3
17	25	10	22	10	4	14	51	3	32	19	35	5	22	13	41	40	9	13	4
17	29	31	23	11	5	16	43	5	33	19	39	20	23	14	42	42	10	14	5
17	33	51	4	12	6	18	30	6	34	19	43	34	24	15	43	44	12	15	6
17	38	12	25	13	8	20	27	8	35	19	47	47	25	16	44	46	13	16	7
17	42	33	26	14	9	22	22	9	36	19	52	0	26	17	45	48	15	17	8
17	46	55	27	15	10	24	10	11	37	19	56	12	27	18	46	50	16	18	9
17	51	17	28	16	12	26	9	12	38	20	0	24	28	19	47	52	18	19	10
17	55	38	29	17	13	28	3	14	39	20	4	35	29	20	48	54	19	20	11
18	0	0	30	18	15	0	Y	15	40	20	8	45	30	21	49	56	20	21	12

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 41.

☼ in ♈										☼ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
20	8	45	0	24	4	21	8	22	12	22	8	23	0	3	18	24	4	18	8
20	12	54	1	25	5	22	29	23	13	22	12	12	1	4	19	25	34	19	9
20	17	3	2	26	7	23	51	24	14	22	16	0	2	5	21	26	28	20	10
20	21	11	3	28	9	25	11	25	15	22	19	48	3	7	22	27	21	21	10
20	15	18	4	29	10	26	30	26	15	22	23	35	4	8	23	28	15	22	11
20	29	25	5	31	12	27	47	27	16	22	27	22	5	9	24	29	8	22	12
20	33	31	6	2	14	29	4	28	17	22	31	8	6	10	25	0	1	23	13
20	37	36	7	3	15	0	18	29	18	22	34	54	7	12	26	0	5	24	14
20	41	41	8	4	17	1	32	0	19	22	38	39	8	13	28	1	4	25	15
20	45	45	9	5	18	2	45	0	20	22	42	34	9	14	29	2	34	26	15
20	49	48	10	7	20	3	56	1	21	22	46	8	10	15	31	3	24	26	16
20	53	50	11	8	21	5	7	2	22	22	49	52	11	17	1	4	14	27	17
20	57	52	12	9	23	6	16	3	23	22	53	36	12	18	2	5	3	28	18
21	1	53	13	11	25	7	24	4	23	22	57	20	13	19	3	5	53	29	19
21	5	53	14	12	26	8	33	5	24	23	1	3	14	20	4	6	41	29	20
21	9	52	15	13	28	9	4	6	25	23	4	46	15	22	5	7	29	0	20
21	13	51	16	15	29	10	45	7	26	23	8	28	16	23	6	8	18	1	21
21	17	49	17	16	30	11	49	8	27	23	12	10	17	24	7	9	16	2	22
21	21	47	18	17	31	12	52	9	28	23	15	52	18	25	8	9	53	2	23
21	25	44	19	19	32	13	5	9	29	23	19	34	19	26	9	10	40	3	24
21	29	40	20	20	33	14	58	10	29	23	23	15	20	27	10	11	27	4	24
21	33	35	21	21	6	15	59	11	0	23	26	56	21	29	11	12	13	5	25
21	37	29	22	22	8	16	59	12	1	23	30	37	22	0	12	13	1	5	26
21	41	27	23	24	9	17	59	13	2	23	34	18	23	1	13	13	48	6	27
21	45	16	24	25	10	18	59	14	3	23	37	58	24	2	14	14	34	7	28
21	49	9	25	26	12	19	58	14	4	23	41	39	25	3	15	15	20	8	29
21	53	1	26	28	13	20	56	15	5	23	45	19	26	4	16	16	6	8	29
21	56	52	27	29	14	21	52	16	5	23	48	59	27	5	17	16	51	9	30
22	0	42	28	30	16	22	49	17	6	23	52	4	28	7	18	17	36	10	1
22	4	33	29	2	17	23	45	18	7	23	56	20	29	8	19	18	21	10	2
22	8	23	30	3	18	24	40	18	8	24	0	0	30	9	20	19	6	11	3

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 42.

97

2 3
18 8
19 9
20 10
21 10
22 11
23 13
24 14
25 15
26 15
27 16
28 17
29 18
30 19
31 20
32 21
33 22
34 23
35 24
36 25
37 26
38 27
39 28
40 29
41 30
42 31
43 32
44 33
45 34
46 35
47 36
48 37
49 38
50 39
51 40
52 41
53 42
54 43
55 44
56 45
57 46
58 47
59 48
60 49
61 50
62 51
63 52
64 53
65 54
66 55
67 56
68 57
69 58
70 59
71 60
72 61
73 62
74 63
75 64
76 65
77 66
78 67
79 68
80 69
81 70
82 71
83 72
84 73
85 74
86 75
87 76
88 77
89 78
90 79
91 80
92 81
93 82
94 83
95 84
96 85
97 86
98 87
99 88
100 89
101 90
102 91
103 92
104 93
105 94
106 95
107 96
108 97
109 98
110 99
111 100
112 101
113 102
114 103
115 104
116 105
117 106
118 107
119 108
120 109
121 110
122 111
123 112
124 113
125 114
126 115
127 116
128 117
129 118
130 119
131 120
132 121
133 122
134 123
135 124
136 125
137 126
138 127
139 128
140 129
141 130
142 131
143 132
144 133
145 134
146 135
147 136
148 137
149 138
150 139
151 140
152 141
153 142
154 143
155 144
156 145
157 146
158 147
159 148
160 149
161 150
162 151
163 152
164 153
165 154
166 155
167 156
168 157
169 158
170 159
171 160
172 161
173 162
174 163
175 164
176 165
177 166
178 167
179 168
180 169
181 170
182 171
183 172
184 173
185 174
186 175
187 176
188 177
189 178
190 179
191 180
192 181
193 182
194 183
195 184
196 185
197 186
198 187
199 188
200 189
201 190
202 191
203 192
204 193
205 194
206 195
207 196
208 197
209 198
210 199
211 200
212 201
213 202
214 203
215 204
216 205
217 206
218 207
219 208
220 209
221 210
222 211
223 212
224 213
225 214
226 215
227 216
228 217
229 218
230 219
231 220
232 221
233 222
234 223
235 224
236 225
237 226
238 227
239 228
240 229
241 230
242 231
243 232
244 233
245 234
246 235
247 236
248 237
249 238
250 239
251 240
252 241
253 242
254 243
255 244
256 245
257 246
258 247
259 248
260 249
261 250
262 251
263 252
264 253
265 254
266 255
267 256
268 257
269 258
270 259
271 260
272 261
273 262
274 263
275 264
276 265
277 266
278 267
279 268
280 269
281 270
282 271
283 272
284 273
285 274
286 275
287 276
288 277
289 278
290 279
291 280
292 281
293 282
294 283
295 284
296 285
297 286
298 287
299 288
300 289
301 290
302 291
303 292
304 293
305 294
306 295
307 296
308 297
309 298
310 299
311 300
312 301
313 302
314 303
315 304
316 305
317 306
318 307
319 308
320 309
321 310
322 311
323 312
324 313
325 314
326 315
327 316
328 317
329 318
330 319
331 320
332 321
333 322
334 323
335 324
336 325
337 326
338 327
339 328
340 329
341 330
342 331
343 332
344 333
345 334
346 335
347 336
348 337
349 338
350 339
351 340
352 341
353 342
354 343
355 344
356 345
357 346
358 347
359 348
360 349
361 350
362 351
363 352
364 353
365 354
366 355
367 356
368 357
369 358
370 359
371 360
372 361
373 362
374 363
375 364
376 365
377 366
378 367
379 368
380 369
381 370
382 371
383 372
384 373
385 374
386 375
387 376
388 377
389 378
390 379
391 380
392 381
393 382
394 383
395 384
396 385
397 386
398 387
399 388
400 389
401 390
402 391
403 392
404 393
405 394
406 395
407 396
408 397
409 398
410 399
411 400
412 401
413 402
414 403
415 404
416 405
417 406
418 407
419 408
420 409
421 410
422 411
423 412
424 413
425 414
426 415
427 416
428 417
429 418
430 419
431 420
432 421
433 422
434 423
435 424
436 425
437 426
438 427
439 428
440 429
441 430
442 431
443 432
444 433
445 434
446 435
447 436
448 437
449 438
450 439
451 440
452 441
453 442
454 443
455 444
456 445
457 446
458 447
459 448
460 449
461 450
462 451
463 452
464 453
465 454
466 455
467 456
468 457
469 458
470 459
471 460
472 461
473 462
474 463
475 464
476 465
477 466
478 467
479 468
480 469
481 470
482 471
483 472
484 473
485 474
486 475
487 476
488 477
489 478
490 479
491 480
492 481
493 482
494 483
495 484
496 485
497 486
498 487
499 488
500 489
501 490
502 491
503 492
504 493
505 494
506 495
507 496
508 497
509 498
510 499
511 500
512 501
513 502
514 503
515 504
516 505
517 506
518 507
519 508
520 509
521 510
522 511
523 512
524 513
525 514
526 515
527 516
528 517
529 518
530 519
531 520
532 521
533 522
534 523
535 524
536 525
537 526
538 527
539 528
540 529
541 530
542 531
543 532
544 533
545 534
546 535
547 536
548 537
549 538
550 539
551 540
552 541
553 542
554 543
555 544
556 545
557 546
558 547
559 548
560 549
561 550
562 551
563 552
564 553
565 554
566 555
567 556
568 557
569 558
570 559
571 560
572 561
573 562
574 563
575 564
576 565
577 566
578 567
579 568
580 569
581 570
582 571
583 572
584 573
585 574
586 575
587 576
588 577
589 578
590 579
591 580
592 581
593 582
594 583
595 584
596 585
597 586
598 587
599 588
600 589
601 590
602 591
603 592
604 593
605 594
606 595
607 596
608 597
609 598
610 599
611 600
612 601
613 602
614 603
615 604
616 605
617 606
618 607
619 608
620 609
621 610
622 611
623 612
624 613
625 614
626 615
627 616
628 617
629 618
630 619
631 620
632 621
633 622
634 623
635 624
636 625
637 626
638 627
639 628
640 629
641 630
642 631
643 632
644 633
645 634
646 635
647 636
648 637
649 638
650 639
651 640
652 641
653 642
654 643
655 644
656 645
657 646
658 647
659 648
660 649
661 650
662 651
663 652
664 653
665 654
666 655
667 656
668 657
669 658
670 659
671 660
672 661
673 662
674 663
675 664
676 665
677 666
678 667
679 668
680 669
681 670
682 671
683 672
684 673
685 674
686 675
687 676
688 677
689 678
690 679
691 680
692 681
693 682
694 683
695 684
696 685
697 686
698 687
699 688
700 689
701 690
702 691
703 692
704 693
705 694
706 695
707 696
708 697
709 698
710 699
711 700
712 701
713 702
714 703
715 704
716 705
717 706
718 707
719 708
720 709
721 710
722 711
723 712
724 713
725 714
726 715
727 716
728 717
729 718
730 719
731 720
732 721
733 722
734 723
735 724
736 725
737 726
738 727
739 728
740 729
741 730
742 731
743 732
744 733
745 734
746 735
747 736
748 737
749 738
750 739
751 740
752 741
753 742
754 743
755 744
756 745
757 746
758 747
759 748
760 749
761 750
762 751
763 752
764 753
765 754
766 755
767 756
768 757
769 758
770 759
771 760
772 761
773 762
774 763
775 764
776 765
777 766
778 767
779 768
780 769
781 770
782 771
783 772
784 773
785 774
786 775
787 776
788 777
789 778
790 779
791 780
792 781
793 782
794 783
795 784
796 785
797 786
798 787
799 788
800 789
801 790
802 791
803 792
804 793
805 794
806 795
807 796
808 797
809 798
810 799
811 800
812 801
813 802
814 803
815 804
816 805
817 806
818 807
819 808
820 809
821 810
822 811
823 812
824 813
825 814
826 815
827 816
828 817
829 818
830 819
831 820
832 821
833 822
834 823
835 824
836 825
837 826
838 827
839 828
840 829
841 830
842 831
843 832
844 833
845 834
846 835
847 836
848 837
849 838
850 839
851 840
852 841
853 842
854 843
855 844
856 845
857 846
858 847
859 848
860 849
861 850
862 851
863 852
864 853
865 854
866 855
867 856
868 857
869 858
870 859
871 860
872 861
873 862
874 863
875 864
876 865
877 866
878 867
879 868
880 869
881 870
882 871
883 872
884 873
885 874
886 875
887 876
888 877
889 878
890 879
891 880
892 881
893 882
894 883
895 884
896 885
897 886
898 887
899 888
900 889
901 890
902 891
903 892
904 893
905 894
906 895
907 896
908 897
909 898
910 899
911 900
912 901
913 902
914 903
915 904
916 905
917 906
918 907
919 908
920 909
921 910
922 911
923 912
924 913
925 914
926 915
927 916
928 917
929 918
930 919
931 920
932 921
933 922
934 923
935 924
936 925
937 926
938 927
939 928
940 929
941 930
942 931
943 932
944 933
945 934
946 935
947 936
948 937
949 938
950 939
951 940
952 941
953 942
954 943
955 944
956 945
957 946
958 947
959 948
960 949
961 950
962 951
963 952
964 953
965 954
966 955
967 956
968 957
969 958
970 959
971 960
972 961
973 962
974 963
975 964
976 965
977 966
978 967
979 968
980 969
981 970
982 971
983 972
984 973
985 974
986 975
987 976
988 977
989 978
990 979
991 980
992 981
993 982
994 983
995 984
996 985
997 986
998 987
999 988
1000 989
1001 990
1002 991
1003 992
1004 993
1005 994
1006 995
1007 996
1008 997
1009 998
1010 999
1011 1000
1012 1001
1013 1002
1014 1003
1015 1004
1016 1005
1017 1006
1018 1007
1019 1008
1020 1009
1021 1010
1022 1011
1023 1012
1024 1013
1025 1014
1026 1015
1027 1016
1028 1017
1029 1018
1030 1019
1031 1020
1032 1021
1033 1022
1034 1023
1035 1024
1036 1025
1037 1026
1038 1027
1039 1028
1040 1029
1041 1030
1042 1031
1043 1032
1044 1033
1045 1034
1046 1035
1047 1036
1048 1037
1049 1038
1050 1039
1051 1040
1052 1041
1053 1042
1054 1043
1055 1044
1056 1045
1057 1046
1058 1047
1059 1048
1060 1049
1061 1050
1062 1051
1063 1052
1064 1053
1065 1054
1066 1055
1067 1056
1068 1057
1069 1058
1070 1059
1071 1060
1072 1061
1073 1062
1074 1063
1075 1064
1076 1065
1077 1066
1078 1067
1079 1068
1080 1069
1081 1070
1082 1071
1083 1072
1084 1073
1085 1074
1086 1075
1087 1076
1088 1077
1089 1078
1090 1079
1091 1080
1092 1081
1093 1082
1094 1083
1095 1084
1096 1085
1097 1086
1098 1087
1099 1088
1100 1089
1101 1090
1102 1091
1103 1092
1104 1093
1105 1094
1106 1095
1107 1096
1108 1097
1109 1098
1110 1099
1111 1100
1112 1101
1113 1102
1114 1103
1115 1104
1116 1105
1117 1106
1118 1107
1119 1108
1120 1109
1121 1110
1122 1111
1123 1112
1124 1113
1125 1114
1126 1115
1127 1116
1128 1117
1129 1118
1130 1119
1131 1120
1132 1121
1133 1122
1134 1123
1135 1124
1136 1125
1137 1126
1138 1127
1139 1128
1140 1129
1141 1130
1142 1131
1143 1132
1144 1133
1145 1134
1146 1135
1147 1136
1148 1137
1149 1138
1150 1139
1151 1140
1152 1141
1153 1142
1154 1143
1155 1144
1156 1145
1157 1146
1158 1147
1159 1148
1160 1149
1161 1150
1162 1151
1163 1152
1164 1153
1165 1154
1166 1155
1167 1156
1168 1157
1169 1158
1170 1159
1171 1160
1172 1161
1173 1162
1174 1163
1175 1164
1176 1165
1177 1166
1178 1167
1179 1168
1180 1169
1181 1170
1182 1171
1183 1172
1184 1173
1185 1174
1186 1175
1187 1176
1188 1177
1189 1178
1190 1179
1191 1180
1192 1181
1193 1182
1194 1183
1195 1184
1196 1185
1197 1186
1198 1187
1199 1188
1200 1189
1201 1190
1202 1191
1203 1192
1204 1193
1205 1194
1206 1195
1207 1196
1208 1197
1209 1198
1210 1199
1211 1200
1212 1201
1213 1202
1214 1203
1215 1204
1216 1205
1217 1206
1218 1207
1219 1208
1220 1209
1221 1210
1222 1211
1223 1212
1224 1213
1225 1214
1226 1215
1227 1216
1228 1217
1229 1218
1230 1219
1231 1220
1232 1221
1233 1222
1234 1223
1235 1224
1236 1225
1237 1226
1238 1227
1239 1228
1240 1229
1241 1230
1242 1231
1243 1232
1244 1233
1245 1234
1246 1235
1247 1236
1248 1237
1249 1238
1250 1239
1251 1240
1252 1241
1253 1242
1254 1243
1255 1244
1256 1245
1257 1246
1258 1247
1259 1248
1260 1249
1261 1250
1262 1251
1263 1252
1264 1253
1265 1254
1266 1255
1267 1256
1268 1257
1269 1258
1270 1259
1271 1260
1272 1261
1273 1262
1274 1263
1275 1264
1276 1265
1277 1266
1278 1267
1279 1268
1280 1269
1281 1270
1282 1271
1283 1272
1284 1273
1285 1274
1286 1275
1287 1276
1288 1277
1289 1278
1290 1279
1291 1280
1292 1281
1293 1282
1294 1283
1295 1284
1296 1285
1297 1286
1298 1287
1299 1288
1300 1289
1301 1290
1302 1291
1303 1292
1304 1293
1305 1294
1306 1295
1307 1296
1308 1297
1309 1298
1310 1299
1311 1300
1312 1301
1313 1302
1314 1303
1315 1304
1316 1305
1317 1306
1318 1307
1319 1308
1320 1309
1321 1310
1322 1311
1323 1312
1324 1313
1325 1314
1326 1315
1327

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 42.

☼ in II										☼ in III									
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3				Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3			
H	P	P	P	mp	mp	mp				H	P	P	P	mp	mp	mp			
3 51 15	0	8	10	4	50	28	25			6 0 0	0	6	6	0	0	24	24		
3 55 25	1	9	11	5	39	29	26			6 4 22	1	7	7	0	5	25	25		
3 59 36	2	10	12	6	28	19	27			6 8 43	2	8	8	1	43	26	26		
4 3 48	3	11	12	7	17	1	28			6 13 5	3	9	8	2	33	27	26		
4 8 0	4	12	13	8	6	2	29			6 17 27	4	10	9	3	26	28	27		
4 12 13	5	13	14	8	55	2	28			6 21 48	5	11	10	4	16	29	28		
4 16 26	6	14	15	9	44	3	1			6 26 9	6	12	11	5	7	29	29		
4 20 40	7	15	16	10	34	4	2			6 30 29	7	13	12	5	59	0	1		
4 24 55	8	16	17	11	24	5	3			6 34 50	8	14	13	6	50	1	1		
4 29 10	9	17	18	12	13	6	4			6 39 11	9	15	14	7	41	2	2		
4 33 26	10	18	19	13	3	7	5			6 43 31	10	16	15	8	32	3	3		
4 37 42	11	18	19	13	53	8	6			6 47 51	11	17	16	9	22	4	4		
4 41 59	12	19	20	14	44	9	7			6 52 11	12	18	17	10	13	5	5		
4 46 16	13	20	21	15	34	9	7			6 56 30	13	19	18	11	5	6	6		
4 50 34	14	21	22	16	24	10	8			7 0 49	14	20	19	11	54	7	7		
4 54 52	15	22	23	17	15	11	9			7 5 8	15	21	20	12	45	7	8		
4 59 11	16	23	24	18	5	12	10			7 9 26	16	22	21	13	36	8	9		
5 3 30	17	24	25	18	55	13	11			7 13 44	17	23	22	14	26	9	10		
5 7 49	18	25	26	19	46	14	12			7 18 1	18	24	23	15	16	10	11		
5 12 9	19	26	27	20	37	15	13			7 22 18	19	25	24	16	7	11	12		
5 16 29	20	27	28	21	28	16	14			7 26 34	20	26	25	16	57	12	12		
5 20 49	21	28	29	22	19	17	15			7 30 50	21	27	26	17	47	13	13		
5 25 10	22	29	30	23	10	18	16			7 35 5	22	28	27	18	36	14	14		
5 29 31	23	30	31	24	1	19	17			7 39 20	23	29	28	19	26	15	15		
5 33 51	24	1	0	24	52	19	18			7 43 34	24	30	29	20	15	16	16		
5 38 12	25	2	1	25	44	20	19			7 47 47	25	31	30	21	5	17	17		
5 42 33	26	3	2	26	34	21	20			7 52 0	26	32	31	22	54	18	18		
5 46 55	27	4	3	27	25	22	21			7 56 12	27	33	32	23	43	19	19		
5 51 17	28	5	4	28	17	23	22			8 0 24	28	34	33	24	32	20	20		
5 55 38	29	6	5	29	8	24	23			8 4 35	29	35	34	25	21	21	21		
6 0 0	30	6	6	0	0	24	24			8 8 45	30	36	35	26	22	22	22		

Tabu-

Tempus a meridie

H

8 8 4
8 12 5
8 17
8 21 1
8 25 1
8 29 2
8 33 3
8 37 3
8 41 4
8 45 4
8 49 4
8 53 5
8 57 5
9 1 5
9 5 5
9 9 5
9 13 5
9 17 4
9 21 4
9 25 4
9 29 4
9 33 3
9 37 2
9 41 2
9 45 1
9 49 1
9 53 1
9 56 5
10 0 4
10 4 3
10 8 2

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

98

☀ in ♈										☀ in ♉									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	H	M	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉
8	8	45	0	5	25	9	20	22		10	8	23	0	2	20	8	16	14	20
8	12	54	1	6	3	25	57	21	23	10	12	12	1	3	27	19	0	15	21
8	17	3	2	7	3	26	46	22	24	10	16	0	2	4	28	19	44	16	22
8	21	11	3	8	4	27	34	23	25	10	19	48	3	5	28	20	28	17	23
8	25	18	4	8	5	28	22	2	25	10	23	35	4	5	29	21	12	18	24
8	29	25	5	9	6	29	10	24	26	10	27	22	5	6	30	21	57	19	25
8	33	31	6	10	7	29	57	25	27	10	31	8	6	7	1	22	41	19	26
8	37	36	7	11	8	0	44	26	28	10	34	54	7	8	1	23	25	20	27
8	41	41	8	12	8	1	31	27	29	10	38	39	8	9	2	24	8	21	28
8	45	45	9	13	9	2	19	28	30	10	42	24	9	1	3	24	53	22	29
8	49	48	10	14	10	3	6	28	1	10	46	8	10	11	4	25	37	23	30
8	53	50	11	15	11	3	53	29	2	10	49	52	11	11	4	26	20	23	1
8	57	52	12	16	12	4	39	30	3	10	53	36	12	12	5	27	4	24	2
9	1	53	13	17	13	5	26	1	4	10	57	20	13	13	6	27	47	5	3
9	5	53	14	18	13	6	13	2	5	11	1	3	14	14	7	28	31	26	4
9	9	52	15	19	14	6	59	2	6	11	4	46	15	15	7	29	15	27	5
9	13	51	16	19	15	7	44	3	7	11	8	28	16	16	8	29	59	28	6
9	17	49	17	20	16	8	31	4	8	11	12	10	17	17	9	0	42	28	7
9	21	47	18	21	17	9	16	5	9	11	15	52	18	18	1	1	26	29	8
9	25	44	19	22	17	10	1	6	9	11	19	34	19	19	2	10	30	30	9
9	29	40	20	23	18	10	47	6	10	11	23	15	20	20	3	53	1	10	
9	33	35	21	24	19	11	32	7	11	11	26	56	21	21	3	37	2	11	
9	37	29	22	25	20	12	17	8	12	11	30	37	22	22	4	21	3	12	
9	41	23	23	26	21	13	3	9	13	11	34	18	23	23	5	5	3	13	
9	45	16	24	27	21	13	48	10	14	11	37	58	24	24	5	49	4	14	
9	49	9	25	28	22	14	33	10	15	11	41	39	25	25	6	33	5	15	
9	53	1	26	28	23	15	18	11	16	11	45	19	26	26	7	17	6	16	
9	56	52	27	29	24	16	2	12	17	11	48	59	27	27	8	1	7	17	
10	0	42	28	29	24	16	47	13	18	11	52	40	28	28	8	46	8	19	
10	4	33	29	1	25	17	32	14	19	11	56	20	29	29	9	31	9	20	
10	8	23	30	2	26	18	16	14	20	12	0	0	30	30	10	15	10	21	

N 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

☀ in ♈										☀ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
12	0	0	0	27	8	10	15	10	21	13	51	37	0	22	11	4	32	11	27
12	3	40	1	28	19	11	0	11	22	13	55	27	1	23	12	5	26	13	28
12	7	20	2	29	20	1	45	11	23	13	59	18	2	23	13	6	23	14	Y
12	11	1	3	m	21	12	30	12	24	14	3	8	3	24	13	7	19	15	1
12	14	41	4	0	21	13	15	13	25	14	6	59	4	25	14	8	15	16	2
12	18	22	5	1	22	14	1	14	27	14	10	51	5	26	15	9	12	18	4
12	22	2	6	2	23	14	46	15	28	14	14	44	6	27	16	10	10	19	5
12	25	42	7	3	23	15	32	16	29	14	18	37	7	28	17	11	10	20	6
12	29	23	8	4	24	16	18	17	X	14	22	31	8	29	17	12	10	22	8
12	33	4	9	5	25	17	5	18	1	14	26	25	9	29	18	13	10	23	9
12	36	45	10	5	26	17	51	19	2	14	30	20	10	30	19	14	11	25	10
12	40	26	11	6	26	18	37	20	3	14	34	16	11	1	20	15	14	26	12
12	44	8	12	7	27	19	24	21	5	14	38	13	12	2	21	16	17	27	13
12	47	50	13	8	28	20	11	22	6	14	42	11	13	3	22	17	20	29	14
12	51	32	14	9	29	20	58	23	7	14	46	9	14	4	23	18	25	X	16
12	55	14	15	9	29	21	46	24	8	14	50	8	15	4	23	19	29	2	17
12	58	57	16	10	30	22	35	25	10	14	54	7	16	5	24	20	35	3	18
13	2	40	17	11	1	23	23	26	11	14	58	7	17	6	25	21	43	5	20
13	6	24	18	12	2	24	12	27	12	15	2	8	18	7	26	22	51	7	21
13	10	8	19	13	2	25	2	28	13	15	6	10	19	8	27	24	0	8	22
13	13	52	20	14	3	25	51	29	14	15	10	12	20	9	28	25	12	10	23
13	17	36	21	14	4	26	41	1	16	15	14	15	21	10	29	26	24	11	25
13	21	21	22	15	5	27	32	2	17	15	18	19	22	11	30	27	37	13	26
13	25	6	23	16	5	28	23	3	18	15	22	24	23	12	1	28	50	15	27
13	28	52	24	17	6	29	13	4	19	15	26	29	24	12	2	0	5	16	29
13	32	38	25	18	7	0	5	5	21	15	30	35	25	13	3	1	20	18	30
13	36	25	26	18	8	0	58	6	22	15	34	42	26	14	4	2	38	20	1
13	40	12	27	19	9	1	51	8	23	15	38	49	27	15	5	3	57	21	3
13	44	0	28	20	9	2	45	9	25	15	42	37	28	16	6	5	19	23	4
13	47	48	29	21	10	3	38	10	26	15	47	6	29	17	7	6	41	25	5
13	51	37	30	22	11	4	32	11	27	15	51	15	30	18	8	8	4	26	6

Tabu-

☀ in ♊										☀ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	1	1	1	1	1	1	15	55	25	1	1	1	1	1	1	1
15	59	36	2	2	2	2	2	2	2	15	59	36	2	2	2	2	2	2	2
16	3	48	3	3	3	3	3	3	3	16	8	0	4	4	4	4	4	4	4
16	12	13	5	4	4	4	4	4	4	16	12	13	5	5	5	5	5	5	5
16	16	26	6	5	5	5	5	5	5	16	16	26	6	6	6	6	6	6	6
16	20	40	7	6	6	6	6	6	6	16	20	40	7	7	7	7	7	7	7
16	24	55	8	7	7	7	7	7	7	16	24	55	8	8	8	8	8	8	8
16	29	10	9	8	8	8	8	8	8	16	29	10	9	9	9	9	9	9	9
16	33	26	10	9	9	9	9	9	9	16	33	26	10	10	10	10	10	10	10
16	37	42	11	10	10	10	10	10	10	16	37	42	11	11	11	11	11	11	11
16	41	59	12	11	11	11	11	11	11	16	41	59	12	12	12	12	12	12	12
16	46	16	13	12	12	12	12	12	12	16	46	16	13	13	13	13	13	13	13
16	50	34	14	13	13	13	13	13	13	16	50	34	14	14	14	14	14	14	14
16	54	52	15	14	14	14	14	14	14	16	54	52	15	15	15	15	15	15	15
16	59	11	16	15	15	15	15	15	15	16	59	11	16	16	16	16	16	16	16
17	3	30	17	16	16	16	16	16	16	17	3	30	17	17	17	17	17	17	17
17	7	49	18	17	17	17	17	17	17	17	7	49	18	18	18	18	18	18	18
17	12	9	19	18	18	18	18	18	18	17	12	9	19	19	19	19	19	19	19
17	16	29	20	19	19	19	19	19	19	17	16	29	20	20	20	20	20	20	20
17	20	49	21	20	20	20	20	20	20	17	20	49	21	21	21	21	21	21	21
17	25	10	22	21	21	21	21	21	21	17	25	10	22	22	22	22	22	22	22
17	29	31	23	22	22	22	22	22	22	17	29	31	23	23	23	23	23	23	23
17	33	51	24	23	23	23	23	23	23	17	33	51	24	24	24	24	24	24	24
17	38	12	25	24	24	24	24	24	24	17	38	12	25	25	25	25	25	25	25
17	42	33	26	25	25	25	25	25	25	17	42	33	26	26	26	26	26	26	26
17	46	55	27	26	26	26	26	26	26	17	46	55	27	27	27	27	27	27	27
17	51	17	28	27	27	27	27	27	27	17	51	17	28	28	28	28	28	28	28
17	55	38	29	28	28	28	28	28	28	17	55	38	29	29	29	29	29	29	29
18	0	0	30	29	29	29	29	29	29	18	0	0	30	30	30	30	30	30	30

PARS SECVNDA.

99

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 42.

☉ in ♋										☉ in ♊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	18	8	8	4	26	6	18	0	0	0	18	14	0	0	16	12
15	55	25	1	19	9	9	28	28	8	18	4	22	1	19	16	2	0	17	13
15	59	36	2	20	10	10	54	Y	9	18	8	43	2	20	17	3	56	19	14
16	3	48	3	21	11	12	21	2	10	18	13	5	3	21	18	5	53	20	15
16	8	0	4	22	12	13	49	3	12	18	17	27	4	22	2	7	49	22	16
16	12	13	5	23	13	15	19	5	13	18	21	48	5	23	22	9	44	23	17
16	16	26	6	23	14	16	51	7	14	18	26	9	6	25	23	11	38	24	19
16	20	40	7	24	15	18	25	9	15	18	30	29	7	26	25	13	35	26	20
16	24	53	8	25	16	20	0	10	17	18	34	50	8	27	26	15	30	27	21
16	29	10	9	26	17	21	35	12	18	18	39	11	9	28	28	17	22	28	22
16	33	26	10	27	18	23	13	14	19	18	43	31	10	29	29	19	14	II	23
16	37	42	11	28	19	24	51	15	20	18	47	51	11	30	30	21	5	I	24
16	41	59	12	29	21	26	33	17	21	18	52	11	12	1	31	22	55	2	25
16	46	16	13	30	22	27	16	19	23	18	56	30	13	3	4	24	43	3	26
16	50	34	14	1	23	29	58	21	24	19	0	49	14	4	6	26	29	5	27
16	54	52	15	2	24	1	44	22	25	19	5	8	15	5	8	28	16	6	28
16	59	11	16	3	25	3	31	24	26	19	9	26	16	6	9	0	1	7	29
17	3	30	17	4	26	5	17	26	27	19	13	44	17	7	11	1	44	8	30
17	7	49	18	5	28	7	5	27	29	19	18	1	18	9	13	3	27	9	1
17	12	9	19	6	29	8	55	29	II	19	22	18	19	10	15	5	9	11	2
17	16	29	20	7	30	10	46	30	1	19	26	34	20	11	16	6	47	12	3
17	20	49	21	8	2	12	38	2	2	19	30	50	21	12	18	8	24	13	4
17	25	10	22	9	3	14	30	4	3	19	35	5	22	13	20	10	0	14	5
17	29	31	23	10	4	16	24	5	4	19	39	20	23	15	21	11	35	15	6
17	33	51	24	11	6	18	21	7	5	19	43	34	24	16	23	13	9	16	6
17	38	12	25	12	7	20	16	8	7	19	47	47	25	17	25	14	41	17	7
17	42	33	26	14	8	22	12	10	8	19	51	0	26	18	27	16	11	18	8
17	46	55	27	15	10	24	7	12	9	19	56	12	27	20	28	17	39	19	9
17	51	17	28	16	12	26	3	13	10	20	0	24	28	21	Y	19	5	20	10
17	55	38	29	17	13	28	0	14	11	20	4	35	29	22	2	20	31	21	11
18	0	0	30	18	14	0	Y	0	16	20	8	45	30	24	4	21	56	22	12

N 3 Tabu-

ISAGOGICARVM

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.42.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	♈	♈	♈	♈		H	M	P	P	P	♉	♉	♉	♉	
20	8	45	0	24	4	21	56	22	12	22	8	23	0	3	19	25	27	19	8
20	12	54	1	25	5	23	19	23	13	22	12	12	1	4	20	26	21	20	9
20	17	3	2	26	7	24	41	24	14	22	16	0	2	5	21	27	15	21	10
20	21	11	3	27	9	26	2	25	15	22	19	48	3	7	22	28	8	21	11
20	25	18	4	29	10	27	22	26	16	22	23	35	4	8	24	29	2	22	12
20	29	25	5	30	12	28	40	27	17	22	27	22	5	9	25	29	54	23	12
20	33	31	6	1	14	29	55	28	18	22	31	8	6	11	26	0	46	24	13
20	37	36	7	3	15	1	9	29	18	22	34	54	7	12	27	1	37	24	14
20	41	41	8	4	17	2	23	30	19	22	38	39	8	13	28	2	28	25	15
20	45	43	9	5	19	3	36	1	20	22	42	24	9	14	29	3	19	26	16
20	49	48	10	7	20	4	48	2	21	22	46	8	10	16	30	4	9	27	16
20	53	50	11	8	22	6	0	3	22	22	49	52	11	17	2	5	58	28	17
20	57	52	12	9	23	7	9	4	23	22	53	36	12	18	3	5	48	28	18
21	1	53	13	10	25	8	17	5	24	22	57	20	13	19	4	6	37	29	19
21	5	53	14	12	27	9	24	6	25	23	1	3	14	20	5	7	25	30	20
21	9	52	15	13	28	10	30	7	25	23	4	46	15	22	6	8	14	1	21
21	13	51	16	14	30	11	35	8	26	23	8	28	16	23	7	9	12	1	21
21	17	49	17	16	1	12	39	8	27	23	12	10	17	24	8	9	49	2	22
21	21	47	18	17	3	13	43	9	28	23	15	52	18	25	9	10	35	3	23
21	25	44	19	18	4	14	46	10	29	23	19	34	19	26	10	11	23	4	24
21	29	40	20	20	5	15	48	11	30	23	23	15	20	28	11	12	9	4	25
21	33	35	21	21	7	16	49	12	1	23	26	56	21	29	12	12	55	5	25
21	37	29	22	22	8	17	49	13	1	23	30	37	22	30	13	13	42	6	26
21	41	23	23	24	10	18	50	13	2	23	34	18	23	1	14	14	28	6	27
21	45	16	24	25	11	19	50	14	3	23	37	58	24	2	15	15	14	7	28
21	49	9	25	26	12	20	48	15	4	23	41	39	25	3	16	15	59	8	29
21	53	1	26	28	14	21	45	16	5	23	45	19	26	5	17	16	44	9	30
21	56	52	27	29	15	22	41	17	6	23	48	59	27	6	18	17	29	9	0
22	0	42	28	30	16	23	38	17	7	23	52	40	28	7	19	18	15	10	1
22	4	33	29	2	17	24	33	18	7	23	56	20	29	8	19	19	0	11	2
22	8	23	30	3	19	25	27	19	8	24	0	0	30	9	20	19	44	12	3

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.43.

100

☀ in ♋										☀ in ♏									
Tempus a meridie.										Tempus a meridie.									
H										H									
10 11 12 Ascend. 2 3										10 11 12 Ascend. 2 3									
V ♂ II ☿ ♀ ♄ ♀										♄ ♀ II ♂ ♄ ♀ ♄ ♀ ♄ ♀									
0 0 0 0 9 21 20 23 12 3										1 51 37 0 10 16 12 11 4 28									
0 3 40 1 11 22 21 27 13 4										1 55 27 1 11 17 12 55 5 29									
0 7 20 2 12 23 21 51 13 5										1 59 17 2 12 18 13 39 6 2									
0 11 1 3 13 24 22 35 14 5										2 3 8 3 13 18 14 23 0 1									
0 14 41 4 14 25 23 19 15 6										2 6 59 4 14 19 15 7 7 2									
0 18 21 5 15 25 24 3 16 7										2 10 51 5 15 20 15 51 8 2									
0 22 2 6 16 26 24 47 16 8										2 14 44 6 16 21 16 36 9 3									
0 25 42 7 17 27 25 30 17 9										2 18 37 7 17 22 17 21 10 4									
0 29 23 8 18 28 26 14 18 10										2 22 31 8 18 23 18 7 10 5									
0 33 4 9 19 29 26 15 19 10										2 26 25 9 19 23 18 51 11 6									
0 36 45 10 20 29 27 41 19 11										2 30 20 10 20 24 19 36 12 7									
0 40 26 11 21 1 28 24 20 12										2 34 16 11 21 25 20 21 13 8									
0 44 8 12 22 2 29 11 8 21 13										2 38 13 12 22 26 21 6 13 9									
0 47 50 13 23 2 29 51 21 14										2 42 11 13 23 26 21 51 14 10									
0 51 32 14 24 3 0 34 22 14										2 46 9 14 24 27 22 37 15 10									
0 55 14 15 25 4 1 18 23 15										2 50 8 15 25 28 23 22 16 11									
0 58 57 16 27 5 2 1 24 16										2 54 7 16 26 29 24 18 17 12									
1 2 40 17 28 6 2 44 24 17										2 58 7 17 27 30 24 54 18 13									
1 6 24 18 29 6 3 28 25 18										3 2 8 18 27 0 25 40 18 14									
1 10 8 19 11 7 4 11 26 19										3 6 10 19 28 1 26 26 19 15									
1 13 52 20 1 8 4 54 27 20										3 10 12 20 29 2 27 13 20 16									
1 17 36 21 2 9 5 38 27 20										3 14 15 21 30 3 28 0 21 17									
1 21 21 22 3 10 6 22 28 21										3 18 19 22 1 4 28 47 22 18									
1 25 6 23 4 10 7 5 29 22										3 22 24 23 2 5 29 34 23 19									
1 28 52 24 5 11 7 48 23										3 26 29 24 3 5 0 20 23 20									
1 32 38 25 6 12 8 32 0 24										3 30 35 25 4 6 1 7 24 20									
1 36 25 26 7 13 9 16 1 25										3 34 42 26 5 7 1 54 5 21									
1 40 12 27 7 14 10 0 2 25										3 38 49 27 6 8 2 42 26 22									
1 44 0 28 8 14 10 44 3 26										3 42 57 28 7 9 3 30 27 23									
1 47 48 29 9 15 11 27 3 27										3 47 6 29 8 9 4 18 27 24									
1 51 37 30 10 16 12 11 4 28										3 51 15 30 9 10 15 5 28 25									

N 4 labu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43.

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43.

in II

in 60

Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H	I	II	P	P	P	P
3 51 15	0	9	10	5	5	28 25
3 55 25	1	10	11	5	54	29 26
3 59 36	2	10	12	6	42	27
4 3 48	3	11	13	7	31	128
4 8 0	4	12	14	8	19	229
4 12 13	5	13	14	9	8	2
4 16 26	6	14	15	9	57	3 1
4 20 40	7	15	16	10	46	4 2
4 24 55	8	16	17	11	35	5 3
4 29 10	9	17	18	12	24	6 3
4 33 26	10	18	19	13	13	7 4
4 37 42	11	19	19	14	2	8 5
4 41 59	12	20	20	14	53	8 6
4 46 16	13	21	21	15	43	9 7
4 50 34	14	22	22	16	33	10 8
4 54 52	15	23	23	17	23	11 9
4 59 11	16	24	24	18	13	12 10
5 3 30	17	24	25	19	3	13 11
5 7 49	18	25	25	19	53	14 12
5 12 9	19	26	26	20	44	15 13
5 16 29	20	27	27	21	34	15 14
5 20 49	21	28	28	22	24	16 15
5 25 10	22	29	29	23	14	17 16
5 29 31	23	30	30	24	4	18 17
5 33 51	24	1	1	24	55	19 18
5 38 12	25	2	2	25	46	20 19
5 42 33	26	3	3	26	37	21 20
5 46 55	27	4	4	27	28	21 21
5 51 17	28	5	5	28	19	22 21
5 55 38	29	6	6	29	9	23 22
6 0 0	30	7	7	0	0	24 23

Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
H	I	II	P	P	P	P
6 0 0	0	7	6	0	0	24 23
6 4 22	1	8	7	0	51	25 24
6 8 43	2	9	8	1	41	26 25
6 13 5	3	9	8	2	32	27 26
6 17 27	4	10	9	3	23	28 27
6 21 48	5	11	10	4	12	28 28
6 26 9	6	12	11	5	4	29 29
6 30 29	7	13	12	5	55	30 30
6 34 50	8	14	13	6	45	1 1
6 39 11	9	15	14	7	36	2 2
6 43 31	10	16	15	8	26	3 3
6 47 51	11	17	15	9	16	4 4
6 52 11	12	18	16	10	7	5 5
6 56 30	13	19	17	10	57	5 6
7 0 49	14	20	18	11	47	6 6
7 5 8	15	21	19	12	37	7 7
7 9 26	16	22	20	13	27	8 8
7 13 44	17	23	21	14	17	9 9
7 18 1	18	24	22	15	7	10 10
7 22 18	19	25	22	15	57	10 11
7 26 34	20	26	23	16	47	11 12
7 30 50	21	27	24	17	36	12 13
7 35 5	22	27	25	18	24	13 14
7 39 20	23	28	26	19	14	14 15
7 43 34	24	29	27	20	3	15 16
7 47 47	25	30	28	20	52	16 17
7 52 0	26	1	28	21	41	10 18
7 56 12	27	2	29	22	29	17 19
8 0 24	28	3	30	23	18	18 20
8 4 35	29	4	1	24	6	19 20
8 8 45	30	5	2	24	54	20 21

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43.

101

1.	2	3
0	24	23
1	25	24
2	26	25
3	27	26
4	28	27
5	29	28
6	30	29
7	31	30
8	32	31
9	33	32
10	34	33
11	35	34
12	36	35
13	37	36
14	38	37
15	39	38
16	40	39
17	41	40
18	42	41
19	43	42
20	44	43
21	45	44
22	46	45
23	47	46
24	48	47
25	49	48
26	50	49
27	51	50
28	52	51
29	53	52
30	54	53

in Ω										in ♍									
Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	Ω	♍	♎	♏	♐	♑	H	M	♍	♎	♏	♐	♑	♒				
8	8	45	0	5	24	54	20	10	8	23	0	2	26	17	48				
8	12	54	1	6	32	5	21	10	12	12	1	3	27	18	32				
8	17	3	2	7	32	30	21	10	16	0	2	4	27	19	16				
8	21	11	3	8	42	18	22	10	19	48	3	4	28	20	0				
8	25	18	4	9	52	8	23	10	23	35	4	5	29	20	44				
8	29	25	5	10	62	8	24	10	27	22	5	6	30	21	27				
8	33	31	6	10	72	39	25	10	31	8	6	7	31	22	11				
8	37	36	7	11	8	0	26	10	34	54	7	8	32	23	54				
8	41	41	8	12	8	1	26	10	38	39	8	9	33	24	38				
8	45	45	9	13	9	2	27	10	42	24	9	10	34	25	21				
8	49	48	10	14	10	2	27	10	46	8	10	10	35	26	22				
8	53	50	11	15	11	3	28	10	49	52	11	11	36	27	23				
8	57	52	12	16	12	4	20	10	53	36	12	12	37	28	24				
9	1	53	13	17	13	5	5	10	57	20	13	13	38	29	25				
9	5	53	14	18	13	5	52	11	1	3	14	14	39	30	26				
9	9	52	15	19	14	6	38	11	4	46	15	15	40	31	27				
9	13	51	16	20	15	7	23	11	8	28	16	16	41	32	28				
9	17	49	17	20	16	8	8	11	12	10	17	17	42	33	29				
9	21	47	18	21	16	8	54	11	15	52	18	18	43	34	30				
9	25	44	19	22	17	9	39	11	19	34	19	19	44	35	31				
9	29	40	20	23	18	10	23	11	23	15	20	20	45	36	32				
9	33	35	21	24	19	11	8	11	26	56	21	21	46	37	33				
9	37	29	22	25	20	11	53	11	30	37	22	22	47	38	34				
9	41	23	23	26	20	12	38	11	34	18	23	23	48	39	35				
9	45	16	24	27	21	13	24	11	37	58	24	24	49	40	36				
9	49	9	25	28	22	14	8	11	41	39	25	25	50	41	37				
9	53	1	26	28	23	14	53	11	45	19	26	26	51	42	38				
9	56	52	27	29	23	15	36	11	48	59	27	27	52	43	39				
10	0	42	28	24	16	16	21	11	52	40	28	28	53	44	40				
10	4	33	29	1	17	17	5	11	56	20	29	29	54	45	41				
10	8	23	30	2	17	17	48	12	0	130	27	30	55	46	42				

Tabu-

in ☉										in ☿									
Tempus a meridie.										Tempus a meridie.									
H	1	11	P	P	P	P	P	P	P	H	1	11	P	P	P	P	P	P	P
12	0	0	0	27	18	9	37	9	31	13	51	37	0	22	10	3	43	11	27
12	3	40	1	28	19	10	21	10	22	13	55	27	1	22	11	4	37	12	28
12	7	20	2	29	19	11	0	11	23	13	59	18	2	23	12	5	33	13	Y
12	11	1	3	29	20	11	51	12	24	14	3	8	3	24	13	6	29	14	1
12	14	41	4	30	21	12	35	13	25	14	6	59	4	25	14	7	24	16	2
12	18	22	5	1	22	13	20	14	26	14	10	51	5	26	14	8	21	17	4
12	22	2	6	2	22	14	5	15	27	14	14	44	6	27	15	9	19	18	5
12	25	42	7	3	23	14	50	16	29	14	18	37	7	27	16	10	18	20	6
12	29	23	8	4	24	15	36	17	X	14	22	31	8	28	17	11	18	21	8
12	33	4	9	4	25	16	22	18	1	14	26	25	9	29	18	12	18	23	9
12	36	45	10	5	25	17	8	19	2	14	30	20	10	19	19	13	19	24	10
12	40	26	11	6	26	17	55	20	3	14	34	16	11	1	19	14	21	26	12
12	44	8	12	7	27	18	42	21	4	14	38	13	12	2	20	15	24	27	13
12	47	50	13	8	27	19	28	22	6	14	42	11	13	2	21	16	27	28	14
12	51	32	14	8	28	20	14	23	7	14	46	9	14	3	22	17	31	X	16
12	55	14	15	9	29	21	2	24	8	14	50	8	15	4	23	18	36	1	17
12	58	57	16	10	30	21	50	25	9	14	54	7	16	5	24	19	42	3	18
13	2	40	17	11	0	22	37	26	11	14	58	7	17	6	25	20	50	5	20
13	6	24	18	12	1	23	26	27	12	15	2	8	18	7	25	22	59	6	21
13	10	8	19	12	2	24	16	28	13	15	6	10	19	8	26	23	8	8	22
13	13	52	20	13	3	25	5	29	14	15	10	12	20	9	27	24	19	9	24
13	17	36	21	14	3	25	55	30	16	15	14	15	21	9	27	25	31	11	25
13	21	21	22	15	4	26	45	1	17	15	18	19	22	10	29	26	44	13	26
13	25	6	23	16	5	27	36	2	18	15	22	24	23	11	30	27	57	14	28
13	28	52	24	17	6	28	26	3	19	15	26	29	24	12	1	29	12	16	29
13	32	38	25	17	7	29	18	4	21	15	30	35	25	13	2	0	27	18	X
13	36	25	26	18	7	0	10	6	22	15	34	42	26	14	3	1	45	19	2
13	40	12	27	19	8	1	3	7	23	15	38	49	27	15	4	3	4	21	3
13	44	0	28	20	9	1	55	8	25	15	42	57	28	16	5	4	25	23	4
13	47	48	29	21	10	2	49	9	26	15	47	6	29	17	6	5	48	25	5
13	51	37	30	22	10	3	43	11	27	15	51	15	30	18	7	7	12	26	7

Tabu-

Tempus a meridie.									
H	1	11	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15							
15	55	25							
15	59	36							
16	3	48							
16	8	0							
16	12	13							
16	16	26							
16	20	40							
16	24	55							
16	29	10							
16	33	26							
16	37	42							
16	41	59							
16	46	16							
16	50	34							
16	54	52							
16	59	11							
17	3	30							
17	7	49							
17	12	9							
17	16	29							
17	20	48							
17	25	10							
17	29	31							
17	33	51							
17	38	12							
17	42	33							
17	46	55							
17	51	17							
17	55	38							
18	0	0							

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43. T

☉ in ♈												☉ in ♉											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	°	'	"	P	P	P	P	P	P	P	P	H	°	'	"	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	18	7	7	12	26	7	18	0	9	0	17	13	0	0	17	13				
15	55	25	1	19	8	8	38	23	8	18	4	22	1	19	15	2	1	18	14				
15	59	36	2	19	9	10	4	4	9	18	8	43	2	20	16	4	1	20	15				
16	3	48	3	20	10	11	38	2	11	18	13	5	3	21	18	6	1	21	16				
16	8	0	4	21	11	13	1	3	12	18	17	27	4	22	19	8	0	22	17				
16	12	13	5	22	12	14	31	5	13	18	21	48	5	23	21	9	58	24	18				
16	16	26	6	23	13	16	3	7	14	18	26	9	6	24	23	11	56	25	19				
16	20	40	7	24	14	17	39	9	16	18	30	29	7	25	24	13	54	26	20				
16	24	55	8	25	15	19	15	10	17	18	34	50	8	26	26	15	51	28	21				
16	29	10	9	26	16	20	51	12	18	18	39	11	9	28	27	17	45	29	22				
16	33	26	10	27	17	22	30	14	19	18	43	31	10	29	29	19	40	31	23				
16	37	42	11	28	19	24	9	16	21	18	47	51	11	30	31	21	32	3	24				
16	41	59	12	29	20	25	53	17	22	18	52	11	12	1	2	23	24	3	25				
16	46	16	13	30	21	27	37	19	23	18	56	30	13	2	4	25	15	4	26				
16	50	34	14	1	22	29	21	21	24	19	0	49	14	3	6	27	3	5	27				
16	54	52	15	2	23	1	8	23	25	19	5	8	15	5	7	28	52	7	28				
16	59	11	16	3	24	2	57	24	27	19	9	26	16	6	9	0	59	8	29				
17	3	30	17	4	25	4	44	26	28	19	13	44	17	7	11	2	23	9	30				
17	7	49	18	5	27	6	36	28	29	19	18	1	18	8	13	4	6	10	1				
17	12	9	19	6	28	8	27	29	30	19	22	18	19	9	14	5	50	11	2				
17	16	29	20	7	29	10	19	30	31	19	26	34	20	11	16	7	30	13	3				
17	20	49	21	8	1	12	14	3	2	19	30	50	21	12	18	9	9	14	4				
17	25	10	22	9	2	14	9	4	4	19	35	5	22	13	20	10	45	15	5				
17	29	31	23	10	4	16	5	6	5	19	39	20	23	14	21	12	21	16	6				
17	33	51	24	11	5	18	3	7	6	19	43	34	24	16	23	13	57	17	7				
17	38	12	25	12	6	20	2	9	7	19	47	47	25	17	25	15	28	18	8				
17	42	33	26	13	8	22	2	11	8	19	52	0	26	18	27	16	58	19	9				
17	46	55	27	14	9	24	2	12	9	19	56	12	27	19	28	18	27	20	10				
17	51	17	28	15	10	26	1	14	10	20	0	24	28	21	19	56	21	11					
17	55	38	29	16	12	28	0	15	11	20	4	35	29	22	2	21	22	22	12				
18	0	0	30	17	13	0	0	17	13	20	8	45	30	23	4	22	48	23	12				

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 43.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	h	m	p	h	m	p	h	m	H	M	h	m	p	h	m	p	h	m
20	8	45	0	23	4	22	48	23	12	22	8	23	0	3	19	26	17	10	8
20	12	54	1	25	5	24	12	24	13	22	12	12	1	4	21	27	11	20	9
20	17	3	2	26	7	25	35	25	14	22	16	0	2	5	22	28	4	21	10
20	21	11	3	27	9	26	56	26	15	22	19	48	3	7	23	28	57	22	11
20	25	18	4	28	11	28	15	27	16	22	23	35	4	8	24	29	50	23	12
20	29	25	5	X	12	29	32	28	17	22	27	22	5	9	26	0	42	24	13
20	33	31	6	1	14	0	48	29	18	22	31	8	6	11	27	1	33	24	13
20	37	36	7	2	16	2	2	30	19	22	34	54	7	12	28	2	24	25	14
20	41	41	8	4	17	3	15	1	20	22	38	39	8	13	29	3	14	26	15
20	45	45	9	5	19	4	29	2	21	22	42	24	9	14	II	4	5	27	16
20	49	48	10	6	21	5	41	3	21	22	46	8	10	16	1	4	55	27	17
20	53	50	11	8	22	6	52	4	22	22	49	52	11	17	2	5	44	28	18
20	57	52	12	9	24	8	1	5	23	22	53	36	12	18	3	6	34	29	18
21	1	53	13	10	25	9	9	5	24	22	57	20	13	19	4	7	22	30	19
21	5	53	14	12	27	10	18	6	25	23	1	3	14	21	6	8	10	0	20
21	9	52	15	13	29	11	24	7	26	23	4	46	15	22	7	8	58	1	21
21	13	51	16	14	30	12	28	8	27	23	8	28	16	23	8	9	46	2	22
21	17	49	17	16	2	13	33	8	28	23	12	10	17	24	9	10	32	3	22
21	21	47	18	17	3	14	36	10	28	23	15	52	18	26	10	11	18	3	23
21	25	44	19	18	5	15	39	11	29	23	19	34	19	27	11	12	5	4	24
21	29	40	20	20	6	16	40	11	30	23	23	15	20	28	12	12	51	5	25
21	33	35	21	21	7	17	41	12	1	23	26	56	21	29	13	13	37	5	26
21	37	29	22	22	9	18	41	13	2	23	30	37	22	30	14	14	24	6	26
21	41	23	23	24	10	19	42	14	3	23	34	18	23	1	15	15	10	7	27
21	45	16	24	25	12	20	41	15	3	23	37	58	24	3	16	15	55	8	28
21	49	9	25	26	13	21	38	16	4	23	41	39	25	4	16	16	40	8	29
21	53	1	26	28	14	22	35	16	5	23	45	19	26	5	17	17	24	9	30
21	56	52	27	29	16	23	31	17	6	23	48	59	27	6	18	18	9	10	1
22	0	42	28	30	17	24	27	18	7	23	52	40	28	7	19	18	54	11	1
22	4	33	29	2	18	25	23	19	8	23	56	20	29	8	20	19	39	11	2
22	8	23	30	3	19	26	17	20	8	24	0	0	30	9	21	20	23	12	3

Tabu-

☉ in ♊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	h	m	p	h	m	p	h	m
0	0	0							
0	3	40							
0	7	20							
0	11	1							
0	14	41							
0	18	22							
0	22	2							
0	25	42							
0	29	23							
0	33	4							
0	36	45							
0	40	26							
0	44	8							
0	47	50							
0	51	32							
0	55	14							
0	58	57							
1	2	40							
1	6	24							
1	10	8							
1	13	52							
1	17	36							
1	21	21							
1	25	6							
1	28	52							
1	32	38							
1	36	25							
1	40	12							
1	44	0							
1	47	48							
1	51	37							

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♋										☉ in ♊									
Tempus à meridie.					Ascend.					Tempus à meridie.					Ascend.				
10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♋	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊	♊
H	°	'	"	P	P	P	P	P	P	H	°	'	"	P	P	P	P	P	P
0	0	0	0	10	22	21	3	12	3	1	51	37	0	11	17	12	39	4	28
0	3	40	1	11	23	21	47	13	4	1	55	27	1	12	17	13	22	5	29
0	7	20	2	12	24	22	30	14	5	1	59	18	2	13	18	14	6	6	30
0	11	1	3	13	24	23	14	15	6	2	3	8	3	14	19	14	50	7	1
0	14	41	4	14	25	23	58	15	6	2	6	59	4	15	20	15	33	7	2
0	18	22	5	15	26	24	41	16	7	2	10	51	5	16	21	16	17	8	2
0	22	2	6	16	27	25	25	17	8	2	14	44	6	17	21	17	1	9	3
0	25	42	7	17	28	26	8	18	9	2	18	37	7	18	22	17	46	10	4
0	29	23	8	18	29	26	50	18	10	2	22	31	8	18	23	18	31	11	5
0	33	4	9	20	30	27	34	19	10	2	26	25	9	19	24	19	15	11	6
0	36	45	10	21	31	28	17	20	11	2	30	20	10	20	25	20	0	12	7
0	40	26	11	22	32	29	0	20	12	2	34	16	11	21	25	20	45	13	8
0	44	8	12	23	33	29	44	21	13	2	38	13	12	22	26	21	29	14	9
0	47	50	13	24	34	30	26	22	14	2	42	11	13	23	27	22	14	14	9
0	51	32	14	25	35	31	9	23	15	2	46	9	14	24	28	22	59	15	10
0	55	14	15	26	36	32	52	23	15	2	50	8	15	25	29	23	44	16	11
0	58	57	16	27	37	33	35	24	16	2	54	7	16	26	29	24	30	17	12
1	2	40	17	28	38	34	18	25	17	2	58	7	17	27	30	25	16	18	13
1	6	24	18	29	39	35	4	25	18	3	2	8	18	28	31	26	1	18	14
1	10	8	19	30	40	36	44	26	19	3	6	10	19	29	32	26	47	19	15
1	13	52	20	31	41	37	27	27	20	3	10	12	20	30	33	27	33	20	16
1	17	36	21	32	42	38	6	28	20	3	14	15	21	31	34	28	20	21	17
1	21	21	22	33	43	39	6	28	21	3	18	19	22	32	35	29	6	22	18
1	25	6	23	34	44	40	7	29	22	3	22	24	23	33	36	30	52	22	19
1	28	52	24	35	45	41	8	29	23	3	26	29	24	34	37	31	39	23	19
1	32	38	25	36	46	42	9	30	24	3	30	35	25	35	38	32	25	24	20
1	36	25	26	37	47	43	9	30	25	3	34	42	26	36	42	33	12	25	21
1	40	12	27	38	48	44	10	29	26	3	38	49	27	37	49	34	59	26	22
1	44	0	28	39	49	45	11	13	26	3	42	57	28	38	57	35	46	27	23
1	47	48	29	40	50	46	11	56	27	3	47	6	29	39	6	36	3	27	24
1	51	37	30	41	51	47	12	39	28	3	51	15	30	40	11	37	20	28	25

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.4 4.

in II										in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	°	P	P	P	P	P	P	P		H	°	P	P	P	P	P	P	P	
3	51	15	0	9	11	5	20	28	25	6	0	0	0	7	0	0	0	24	23
3	55	25	1	10	12	6	8	29	26	6	4	22	1	8	7	0	51	25	24
3	59	36	2	11	12	6	56	27		6	8	43	2	9	8	1	41	26	25
4	3	48	3	12	13	7	44	1	28	6	13	5	3	10	9	2	31	27	26
4	8	0	4	13	14	8	32	2	29	6	17	27	4	11	10	3	21	27	27
4	12	13	5	14	15	9	20	2		6	21	48	5	12	10	4	11	28	28
4	16	26	6	15	16	10	8	3	0	6	26	9	6	13	11	5	1	29	29
4	20	40	7	15	17	10	57	4	1	6	30	29	7	13	12	5	52	m	30
4	24	55	8	16	17	11	46	5	2	6	34	50	8	14	13	6	42	1	1
4	29	10	9	17	18	12	34	6	3	6	39	11	9	15	14	7	33	2	2
4	33	26	10	18	19	13	23	7	4	6	43	31	10	16	15	8	21	3	2
4	37	42	11	19	20	14	12	8	5	6	47	51	11	17	16	9	11	3	3
4	41	59	12	20	21	15	2	8	6	6	52	11	12	18	16	10	1	4	4
4	46	16	13	21	22	15	51	9	7	6	56	30	13	19	17	10	51	5	5
4	50	34	14	22	22	16	40	10	8	7	0	49	14	20	18	11	40	6	6
4	54	52	15	23	23	17	30	11	9	7	5	8	15	21	19	12	30	7	7
4	59	11	16	24	24	18	20	12	10	7	9	26	16	22	20	13	20	8	8
5	3	30	17	25	25	19	9	13	11	7	13	44	17	23	21	14	9	8	9
5	7	49	18	26	26	19	59	14	12	7	18	1	18	24	22	14	58	9	10
5	12	9	19	27	27	20	48	15	13	7	22	18	19	25	22	15	48	10	11
5	16	29	20	27	27	21	38	15	14	7	26	34	20	26	23	16	37	11	12
5	20	49	21	28	28	22	28	16	15	7	30	50	21	27	24	17	26	12	13
5	25	10	22	29	29	23	18	17	16	7	35	5	22	28	25	18	14	13	14
5	29	31	23	30	30	24	8	18	16	7	39	20	23	29	26	19	3	1	15
5	33	51	24	1	1	24	58	19	17	7	43	34	24	30	27	19	51	14	15
5	38	12	25	2	2	25	48	20	18	7	47	47	25	0	28	20	40	15	16
5	42	33	26	3	3	26	38	20	19	7	52	0	26	1	28	21	28	16	17
5	46	55	27	4	4	27	29	21	20	7	56	12	27	2	29	22	16	17	18
5	52	17	28	5	5	28	19	22	21	8	0	24	28	3	30	23	4	18	19
5	55	38	29	6	6	29	9	23	22	8	4	35	29	4	1	23	51	18	20
6	0	0	30	7	7	0	0	24	23	8	8	45	30	5	2	24	39	19	21

Tabu-

Tempus a meridie.		10
H	°	P
8	8	45
8	12	54
8	17	3
8	21	11
8	25	18
8	29	25
8	33	31
8	37	36
8	41	41
8	45	45
8	49	48
8	53	50
8	57	52
9	1	53
9	5	53
9	9	52
9	13	51
9	17	49
9	21	47
9	25	44
9	29	40
9	33	35
9	37	29
9	41	23
9	45	16
9	49	9
9	53	1
9	56	52
10	0	41
10	4	33
10	8	23

PARS SECVNDA.

104

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 44.

☉ in ♈												☉ in ♉												
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.						
10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	
♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♈	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	♉	
H	i	u	p	p	p	p	p	p	p	p	p	H	i	u	p	p	p	p	p	p	p	p	p	
8 8 45	0	5	2	24	36	19	21	10 8 23	0	2	26	17	20	13	19		10 8 23	0	2	26	17	20	13	19
8 12 54	1	6	3	25	25	20	22	10 12 12	1	3	26	18	4	14	20		10 12 12	1	3	26	18	4	14	20
8 17 3	2	7	3	26	14	21	23	10 16 0	2	4	27	18	47	15	21		10 16 0	2	4	27	18	47	15	21
8 21 11	3	8	4	27	1	22	24	10 19 48	3	4	28	19	30	16	22		10 19 48	3	4	28	19	30	16	22
8 25 18	4	9	5	27	48	23	25	10 23 35	4	5	29	20	14	16	23		10 23 35	4	5	29	20	14	16	23
8 29 25	5	10	6	28	35	23	26	10 27 22	5	6	29	20	57	17	24		10 27 22	5	6	29	20	57	17	24
8 33 31	6	11	7	29	21	24	27	10 31 8	6	7	30	21	41	18	25		10 31 8	6	7	30	21	41	18	25
8 37 36	7	11	8	0	7	25	28	10 34 54	7	8	1	22	23	19	26		10 34 54	7	8	1	22	23	19	26
8 41 41	8	12	8	0	54	26	28	10 38 39	8	9	2	23	6	20	27		10 38 39	8	9	2	23	6	20	27
8 45 45	9	13	9	1	40	27	29	10 42 24	9	10	2	23	49	20	28		10 42 24	9	10	2	23	49	20	28
8 49 48	10	14	10	2	26	27	30	10 46 8	10	10	3	24	33	21	29		10 46 8	10	10	3	24	33	21	29
8 53 50	11	15	11	3	13	28	1	10 49 52	11	11	4	25	16	22	30		10 49 52	11	11	4	25	16	22	30
8 57 52	12	16	12	3	58	29	2	10 53 36	12	12	5	25	59	23	1		10 53 36	12	12	5	25	59	23	1
9 1 53	13	17	12	4	44	30	3	10 57 20	13	13	5	26	41	24	2		10 57 20	13	13	5	26	41	24	2
9 5 53	14	18	13	5	30	1	4	11 1 1	14	14	6	27	24	25	3		11 1 1	14	14	6	27	24	25	3
9 9 52	15	19	14	6	16	1	5	11 4 46	15	15	7	28	8	25	4		11 4 46	15	15	7	28	8	25	4
9 13 51	16	20	15	7	1	2	6	11 8 28	16	16	7	28	51	26	5		11 8 28	16	16	7	28	51	26	5
9 17 49	17	21	16	7	45	3	7	11 12 10	17	17	8	29	33	27	6		11 12 10	17	17	8	29	33	27	6
9 21 47	18	21	16	8	30	4	8	11 15 52	18	18	9	0	16	28	7		11 15 52	18	18	9	0	16	28	7
9 25 44	19	22	17	9	15	5	9	11 19 34	19	19	10	1	0	29	8		11 19 34	19	19	10	1	0	29	8
9 29 40	20	23	18	10	0	5	10	11 23 15	20	20	10	1	43	30	9		11 23 15	20	20	10	1	43	30	9
9 33 35	21	24	19	10	45	6	11	11 26 56	21	21	11	2	26	0	10		11 26 56	21	21	11	2	26	0	10
9 37 29	22	25	19	11	29	7	12	11 30 37	22	22	12	3	9	1	11		11 30 37	22	22	12	3	9	1	11
9 41 23	23	26	20	12	14	8	12	11 34 18	23	23	13	3	52	2	13		11 34 18	23	23	13	3	52	2	13
9 45 16	24	27	22	12	58	9	13	11 37 58	24	24	13	4	35	3	14		11 37 58	24	24	13	4	35	3	14
9 49 9	25	28	22	13	42	9	14	11 41 39	25	25	14	5	18	4	15		11 41 39	25	25	14	5	18	4	15
9 53 1	26	28	23	14	26	10	15	11 45 19	26	26	15	6	1	5	16		11 45 19	26	26	15	6	1	5	16
9 56 52	27	29	23	15	10	11	16	11 48 59	27	27	16	6	45	6	17		11 48 59	27	27	16	6	45	6	17
10 0 42	28	29	24	15	54	12	17	11 52 40	28	28	17	7	29	6	18		11 52 40	28	28	17	7	29	6	18
10 4 33	29	1	25	16	37	13	18	11 56 20	29	29	18	8	13	7	19		11 56 20	29	29	18	8	13	7	19
10 8 23	30	2	26	17	20	13	19	12 0 0	30	30	19	8	57	8	20		12 0 0	30	30	19	8	57	8	20

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♌										☉ in ♍									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	°	P	P	P	P	P	P	H	°	P	P	P	P	P	P				
12	0	0	0	27	18	8	57	8	20	13	51	37	0	21	10				
12	3	40	1	28	18	9	41	9	21	13	55	27	1	22	11				
12	7	20	2	28	19	10	25	10	23	13	59	17	2	23	11				
12	11	1	3	29	20	11	9	11	24	14	3	8	3	24	12				
12	14	41	4	29	20	11	53	12	25	14	6	59	4	25	13				
12	18	21	5	1	21	12	38	13	26	14	10	51	5	25	14				
12	22	2	6	2	22	13	23	14	27	14	14	44	6	26	15				
12	25	42	7	3	23	14	7	15	28	14	18	37	7	27	15				
12	29	23	8	3	23	14	52	16	X	14	22	31	8	28	16				
12	33	4	9	4	24	15	38	17	1	14	26	25	9	29	17				
12	36	45	10	5	25	16	24	18	2	14	30	20	10	+	18				
12	40	26	11	6	26	17	10	19	3	14	34	16	11	0	19				
12	44	8	12	7	26	17	57	20	4	14	38	13	12	1	20				
12	47	50	13	7	27	18	43	21	5	14	42	11	13	2	20				
12	51	32	14	8	28	19	29	22	7	14	46	9	14	3	21				
12	55	14	15	9	28	20	17	23	8	14	50	8	15	4	22				
12	58	57	16	10	29	21	5	24	9	14	54	7	16	5	23				
13	2	40	17	11	+	21	52	25	10	14	58	7	17	6	24				
13	6	24	18	11	1	22	40	26	12	15	2	8	18	6	25				
13	10	8	19	12	2	23	29	27	13	15	6	10	19	7	26				
13	13	52	20	13	2	24	17	28	14	15	10	12	20	8	27				
13	17	36	21	14	3	25	6	29	15	15	14	15	21	9	27				
13	21	21	22	15	4	25	57	30	17	15	18	19	22	10	28				
13	25	6	23	16	4	26	46	1	18	15	22	24	23	11	29				
13	28	52	24	16	5	27	36	3	19	15	26	29	24	12	30				
13	32	38	25	17	6	28	27	4	21	15	30	35	25	13	1				
13	36	25	16	18	7	29	19	5	22	15	34	42	26	14	2				
13	40	12	17	19	7	0	12	6	23	15	38	49	27	14	3				
13	44	0	28	20	8	1	5	7	24	15	42	57	28	15	4				
13	47	48	29	20	9	1	58	9	26	15	47	6	29	16	5				
13	51	37	30	21	10	2	51	10	27	15	51	15	30	17	6				

Tabu-

Tempus a meridie.		H	°	°
15	51	15		
15	55	25		
15	59	36		
16	3	48		
16	8	0		
16	12	13		
16	16	26		
16	20	40		
16	24	55		
16	29	10		
16	33	26		
16	37	42		
16	41	59		
16	46	16		
16	50	34		
16	54	52		
16	59	11		
17	3	30		
17	7	49		
17	12	9		
17	16	29		
17	20	49		
17	25	10		
17	29	31		
17	33	51		
17	38	12		
17	42	33		
17	46	55		
17	51	17		
17	55	38		
18	0	0		

PARS SECUNDA.

205

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P
15	51	15	0	17	6	6	16	26	7	18	0	10	0	17	13	0	0	17	13
15	55	25	1	18	7	7	43	28	8	18	4	22	1	18	14	2	4	19	14
15	59	36	2	19	8	9	10	Y	10	18	8	43	2	19	16	4	5	20	15
16	3	48	3	20	9	10	38	2	11	18	13	5	3	20	17	6	7	22	16
16	8	0	4	21	10	12	12	3	12	18	17	27	4	22	19	8	11	23	17
16	12	13	5	22	11	13	40	5	13	18	21	48	5	23	20	10	13	25	18
16	16	26	6	23	12	15	12	7	15	18	26	9	6	24	22	12	13	26	19
16	20	40	7	24	13	16	49	9	16	18	30	29	7	25	24	14	14	27	20
16	24	55	8	25	14	18	26	11	17	18	34	50	8	26	25	16	13	29	21
16	29	10	9	26	16	20	3	12	18	18	39	11	9	27	27	18	11	Π	22
16	33	26	10	27	17	21	42	14	20	18	43	31	10	28	28	20	7	1	23
16	37	42	11	28	18	23	24	16	22	18	47	51	11	28	22	2	2	2	25
16	41	59	12	29	19	25	8	18	22	18	52	11	12	1	2	23	56	4	26
16	46	16	13	30	20	26	53	20	23	18	56	30	13	2	4	25	50	5	27
16	50	34	14	1	21	28	40	21	25	19	0	49	14	3	5	27	39	6	28
16	54	52	15	2	23	0	29	23	26	19	5	8	15	4	7	29	31	7	29
16	59	11	16	3	24	2	20	25	27	19	9	26	16	5	9	1	20	9	30
17	3	30	17	4	25	4	10	26	28	19	13	44	17	7	10	3	7	10	1
17	7	49	18	5	26	6	3	28	29	19	18	1	18	8	12	4	52	11	2
17	12	9	19	6	28	7	58	8	Π	19	22	18	19	9	14	6	36	12	2
17	16	29	20	7	29	9	52	2	2	19	26	34	20	10	16	8	17	13	3
17	20	49	21	8	30	11	49	3	3	19	30	50	21	12	18	9	57	14	4
17	25	10	22	9	1	13	47	5	4	19	35	5	22	13	19	11	34	15	5
17	29	31	23	10	3	15	46	6	5	19	39	20	23	14	21	13	11	17	6
17	33	51	24	11	4	17	47	8	6	19	43	34	24	15	23	14	48	18	7
17	38	12	25	12	5	19	48	10	7	19	47	47	25	17	25	16	20	19	8
17	42	33	26	13	7	21	50	11	9	19	52	0	26	18	27	17	51	20	9
17	46	55	27	14	8	23	52	13	10	19	56	12	27	19	28	19	21	21	10
17	51	17	28	15	10	25	54	14	11	20	0	24	28	20	Y	20	50	22	11
17	55	38	29	16	11	27	57	16	12	20	4	35	29	22	2	22	17	23	12
18	0	0	30	17	13	0	Y	17	13	20	8	45	30	23	4	23	43	24	13

Q Tabu

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.44.

☉ in ♍										☉ in ♎									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M		P	P	P	P	P	P	P	H	M		P	P	P	P	P	P	P
20	8	45	0	23	4	23	43	24	13	22	8	23	0	3	20	27	8	20	9
20	12	54	1	24	6	25	8	25	14	22	12	12	1	4	21	28	2	21	10
20	17	3	2	26	7	26	30	26	15	22	16	0	2	6	23	28	55	22	10
20	21	11	3	27	9	27	51	27	16	22	19	48	3	7	24	29	48	22	11
20	25	18	4	28	11	29	10	28	16	22	23	35	4	8	25	0	40	23	12
20	29	25	5	29	13	0	11	29	17	22	27	22	5	9	26	1	33	24	13
20	33	31	6	1	14	1	44	09	18	22	31	8	6	11	27	2	34	25	14
20	37	36	7	2	16	2	59	1	19	22	34	54	7	12	29	3	14	26	14
20	41	41	8	3	18	3	13	2	20	22	38	39	8	13	30	4	3	26	15
20	45	45	9	5	19	5	26	3	21	22	42	24	9	15	1	4	54	27	16
20	49	48	10	6	21	6	37	3	22	22	46	8	10	16	2	5	42	28	17
20	53	50	11	7	23	7	48	4	23	22	49	52	11	17	3	6	31	29	18
20	57	52	12	9	24	8	58	5	24	22	53	36	12	18	4	7	20	29	19
21	1	53	13	10	26	10	5	6	24	22	57	20	13	20	5	8	8	0	19
21	5	53	14	11	27	11	13	7	25	23	1	3	14	21	6	8	55	1	20
21	9	52	15	13	29	12	19	8	26	23	4	46	15	22	7	9	43	2	21
21	13	51	16	14	0	13	24	9	27	23	8	28	16	23	8	10	30	2	22
21	17	49	17	16	2	14	29	10	28	23	12	10	17	25	9	11	17	3	23
21	21	47	18	17	4	15	32	10	29	23	15	52	18	26	10	12	3	4	23
21	25	44	19	18	5	16	35	11	0	23	19	34	19	27	11	12	50	4	24
21	29	40	20	20	7	17	36	12	0	23	23	15	20	28	12	13	36	5	25
21	33	35	21	21	8	18	30	13	1	23	26	56	21	29	13	14	21	6	26
21	37	29	22	22	9	19	31	14	2	23	30	37	22	0	14	15	0	7	27
21	41	23	23	24	11	20	35	15	3	23	34	18	23	2	15	15	52	7	27
21	45	16	24	25	12	21	34	15	4	23	37	58	24	3	16	16	37	8	28
21	49	9	25	26	14	22	32	16	5	23	41	39	25	4	17	17	22	9	29
21	53	1	26	28	15	23	29	17	5	23	45	19	26	5	18	18	6	10	30
21	56	52	27	29	16	24	24	18	6	23	48	59	27	6	19	18	51	11	1
22	0	43	28	30	18	25	20	19	7	23	52	40	28	7	20	19	35	11	2
22	4	33	29	2	19	26	15	19	8	23	56	20	29	9	21	20	19	12	2
22	8	23	30	3	20	27	8	20	9	24	0	0	30	10	22	21	3	12	3

Tabu-

☉ in ♏										☉ in ♐									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M		P	P	P	P	P	P	P	H	M		P	P	P	P	P	P	P
0	0	0								0	0	0							
0	3	40								0	3	40							
0	7	20								0	7	20							
0	11	1								0	11	1							
0	14	41								0	14	41							
0	18	21								0	18	21							
0	22	2								0	22	2							
0	25	42								0	25	42							
0	29	23								0	29	23							
0	33	4								0	33	4							
0	36	45								0	36	45							
0	40	26								0	40	26							
0	44	8								0	44	8							
0	47	50								0	47	50							
0	51	32								0	51	32							
0	55	14								0	55	14							
0	58	57								0	58	57							
1	2	40								1	2	40							
1	6	24								1	6	24							
1	10	8								1	10	8							
1	13	52								1	13	52							
1	17	36								1	17	36							
1	21	21								1	21	21							
1	25	6								1	25	6							
1	28	52								1	28	52							
1	32	38								1	32	38							
1	36	25								1	36	25							
1	40	12								1	40	12							
1	44	0								1	44	0							
1	47	48								1	47	48							
1	51	37								1	51	37							

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

106

in ♋										in ♊																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
H	°	′	″	P	P	P	P	°	′	″	P	P	P	P	°	′	″	P	P	P	P	°	′	″																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0	0	0	0	10	23	21	44	13	3	1	51	37	0	11	17	13	9	5	28	1	55	27	1	12	18	13	52	5	29	1	59	17	2	13	19	14	35	6	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	3	40	1	11	23	22	27	14	4	2	6	59	3	14	20	15	19	7	1	2	3	8	4	15	20	16	1	8	2	2	10	51	5	16	21	16	45	8	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	7	20	2	12	24	23	11	14	5	2	10	51	5	16	21	16	45	8	2	2	14	44	6	17	22	17	28	9	3	2	18	37	7	18	23	18	13	10	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	11	1	3	13	25	23	53	15	6	2	22	31	8	19	24	18	57	11	5	2	26	25	9	20	24	19	40	12	6	2	30	20	10	21	25	20	35	12	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	14	41	4	15	26	24	37	16	7	2	34	16	11	22	26	21	9	13	8	2	38	13	12	23	27	21	53	14	9	2	42	11	13	24	28	22	37	15	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	18	21	5	16	27	25	20	16	7	2	46	9	14	25	28	23	22	15	10	2	48	9	14	25	28	23	22	15	10	2	50	8	15	25	29	24	6	16	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	22	2	6	17	28	26	3	17	8	2	54	7	16	26	30	24	54	17	12	2	58	7	17	27	1	25	37	18	13	2	59	59	16	26	32	24	54	17	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	25	42	7	18	29	26	45	18	9	3	2	58	7	17	27	1	25	37	18	13	3	2	8	18	28	1	26	22	19	14	3	6	10	19	29	2	27	7	19	15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
0	29	23	8	19	30	27	28	19	10	3	10	12	20	30	6	3	27	52	20	16	3	10	12	20	30	6	3	27	52	20	16	3	27	52	20	16	3	27	52	20	16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
0	33	4	9	20	31	28	11	19	11	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	36	45	10	21	32	29	54	20	11	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17	3	18	15	21	1	4	28	38	21	17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
0	40	26	11	22	33	30	36	21	12	3	26	29	24	5	7	1	42	24	22	18	3	26	29	24	5	7	1	42	24	22	18	3	26	29	24	5	7	1	42	24	22	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
0	44	8	12	23	34	31	19	21	13	3	34	16	11	22	26	21	9	13	8	3	34	16	11	22	26	21	9	13	8	3	34	16	11	22	26	21	9	13	8	3	34	16	11	22	26	21	9	13	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	47	50	13	24	35	32	1	22	14	3	42	9	14	25	28	23	22	15	10	3	42	9	14	25	28	23	22	15	10	3	42	9	14	25	28	23	22	15	10	3	42	9	14	25	28	23	22	15	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
0	51	32	14	25	36	33	1	23	15	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	11	3	50	8	15	25	29	24	6	16	1

O 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

☉ in ♀										☉ in ☊									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	u	p	p	p	p	p	p	p		H	u	p	p	p	p	p	p	p	
3	51	15	0	9	11	5	30	20	25	6	0	0	0	7	6	0	0	24	23
3	55	25	1	0	12	6	23	29	26	6	4	22	1	8	7	0	50	25	24
3	59	36	2	11	13	7	10	2	27	6	8	43	2	9	8	1	39	25	25
4	3	45	3	12	14	7	55	1	28	6	13	5	3	10	9	2	29	26	26
4	8	10	4	13	14	8	46	2	28	6	17	27	4	11	10	3	19	27	27
4	12	13	5	14	15	9	33	2	29	6	21	48	5	12	11	4	8	28	27
4	16	20	6	15	16	10	21	3	28	6	26	9	6	13	11	4	58	29	28
4	20	40	7	16	17	11	9	4	1	6	30	29	7	14	12	5	48	29	29
4	24	55	8	17	18	11	58	5	2	6	34	50	8	15	13	6	37	1	29
4	29	10	9	18	19	12	43	6	3	6	39	11	9	16	14	7	26	1	1
4	33	26	10	19	19	13	33	7	4	6	43	31	10	17	15	8	16	2	2
4	37	42	11	20	20	14	22	7	5	6	47	51	11	18	16	9	5	3	3
4	41	59	12	20	21	15	11	8	6	6	52	11	12	18	17	9	55	4	4
4	46	16	13	21	22	16	6	9	7	6	56	30	13	19	17	10	44	5	5
4	50	34	14	22	23	16	48	10	8	7	0	49	14	20	18	11	32	6	6
4	54	52	15	23	24	17	38	11	9	7	5	8	15	21	19	12	22	6	7
4	59	11	16	24	24	18	27	12	10	7	9	26	16	22	20	13	11	7	8
5	3	30	17	25	25	19	10	13	11	7	13	44	17	23	21	14	0	8	9
5	7	49	18	26	26	20	5	13	12	7	18	1	18	24	22	14	48	9	10
5	12	9	19	27	27	20	55	14	12	7	22	18	19	25	23	15	38	10	10
5	16	29	20	28	28	21	44	15	13	7	26	34	20	26	23	16	26	11	11
5	20	49	21	29	29	22	35	16	14	7	30	50	21	27	24	17	15	11	12
5	25	10	22	30	29	23	25	17	15	7	35	5	22	28	25	18	2	12	13
5	29	31	23	1	30	24	12	18	16	7	39	20	23	29	26	18	51	13	14
5	33	51	24	2	1	25	2	19	17	7	43	34	24	30	27	19	39	14	15
5	38	12	25	3	2	25	51	19	18	7	47	47	15	1	28	20	26	15	16
5	42	32	26	3	3	26	41	20	19	7	52	0	26	2	28	21	14	16	17
5	46	51	27	4	4	27	31	21	20	7	56	11	27	2	29	22	2	16	18
5	51	17	28	5	5	28	20	22	21	8	0	24	28	3	2	22	49	17	19
5	55	38	29	6	5	29	10	23	22	8	4	35	29	4	1	23	37	18	20
6	0	0	30	7	6	0	0	24	23	8	8	45	30	5	2	24	24	19	21

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 45.

107

in Ω												in Ψ											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	i	u	p	p	p	H	i	u	p	p	p	H	i	u	p	p	p	H	i	u	p	p	p
8	8	45	0	5	24	24	19	21	10	8	23	0	2	25	16	51	13	19	10	8	23	0	2
8	12	54	1	6	325	10	20	22	10	12	12	1	3	26	17	34	13	20	10	12	12	1	3
8	17	3	2	7	325	58	20	22	10	16	0	2	4	27	18	17	14	21	10	16	0	2	4
8	21	11	3	8	426	44	21	23	10	19	48	3	4	28	19	0	15	22	10	19	48	3	4
8	25	18	4	9	527	31	22	24	10	23	35	4	5	28	19	43	16	23	10	23	35	4	5
8	29	25	5	10	628	18	23	25	10	27	22	5	6	29	20	26	17	24	10	27	22	5	6
8	33	31	6	11	729	4	24	26	10	31	8	6	7	30	21	10	17	25	10	31	8	6	7
8	37	36	7	12	729	49	24	27	10	34	54	7	8	31	21	52	18	26	10	34	54	7	8
8	41	41	8	12	8	0	25	28	10	38	39	8	9	32	22	35	19	27	10	38	39	8	9
8	45	45	9	13	9	1	22	29	10	42	24	9	10	33	23	18	20	28	10	42	24	9	10
8	49	48	10	14	10	2	7	27	10	46	8	10	10	34	24	1	21	29	10	46	8	10	10
8	53	50	11	15	11	2	53	28	10	49	52	11	11	35	24	43	21	30	10	49	52	11	11
8	57	52	12	16	11	3	38	28	10	53	36	12	12	45	25	26	22	1	10	53	36	12	12
9	1	53	13	17	12	4	23	29	10	57	20	13	13	5	26	8	23	2	10	57	20	13	13
9	5	53	14	18	13	5	9	4	11	1	3	14	14	6	26	51	24	3	10	1	3	14	14
9	9	52	15	19	14	5	54	1	11	4	46	15	14	6	27	33	25	4	10	4	46	15	14
9	13	51	16	20	15	6	38	2	11	8	28	16	15	7	28	16	25	5	10	8	28	16	15
9	17	49	17	21	15	7	23	2	11	12	10	17	16	8	28	58	26	6	10	12	10	17	16
9	21	47	18	21	16	8	7	3	11	15	52	18	17	9	29	41	26	7	10	15	52	18	17
9	25	44	19	22	17	8	51	4	11	19	34	19	18	9	0	24	28	8	10	19	34	19	18
9	29	40	20	23	18	9	35	5	11	23	15	20	19	10	1	6	29	9	10	23	15	20	19
9	33	35	21	24	18	10	19	6	11	26	56	21	19	11	1	48	10	10	10	26	56	21	19
9	37	29	22	25	19	11	3	6	11	30	37	22	20	11	2	32	0	11	10	30	37	22	20
9	41	23	23	26	20	11	47	7	11	34	18	23	21	12	3	14	1	12	10	34	18	23	21
9	45	16	24	27	21	12	31	8	11	37	58	24	22	13	3	57	2	13	10	37	58	24	22
9	49	9	25	28	22	13	15	9	11	41	39	25	23	14	4	40	3	14	10	41	39	25	23
9	53	1	26	28	22	13	58	10	11	45	19	26	23	14	5	22	4	15	10	45	19	26	23
9	56	52	27	29	23	14	41	11	11	48	59	27	24	15	6	5	5	17	10	48	59	27	24
10	0	42	28	29	24	15	25	11	11	52	40	28	25	16	6	48	6	18	10	52	40	28	25
10	4	33	29	1	25	16	8	12	11	56	20	29	26	16	7	32	7	19	10	56	20	29	26
10	8	23	30	2	25	16	51	13	11	0	0	30	27	17	8	16	7	20	10	0	0	30	27

O 3 labu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

in 12							in 11						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
I	P	P	P	P	P	P	H	P	P	P	P	P	P
12 0 0	0	27	17	8	16	7 20	13 51 37	0	21	9	1	58	9 27
12 3 40	1	28	18	8	59	8 21	13 55 27	1	22	10	2	51	10 28
12 7 20	2	28	19	9	43	9 22	13 59 18	2	23	11	3	46	11 29
12 11 1	3	29	19	10	27	10 23	14 3 8	3	23	12	4	42	12 1
12 14 41	4	29	20	11	11	11 25	14 6 59	4	24	12	5	37	12 2
12 18 22	5	1	21	11	56	12 26	14 10 51	5	25	13	6	33	12 4
12 22 2	6	2	21	12	40	13 27	14 14 44	6	26	14	7	29	12 5
12 29 42	7	2	22	13	24	14 28	14 18 37	7	27	15	8	28	12 6
12 29 23	8	3	23	14	9	15 29	14 22 31	8	28	16	9	27	12 8
12 33 14	9	4	24	14	54	16 X	14 26 25	9	28	16	10	26	12 9
12 36 45	10	5	24	15	39	17 2	14 30 20	10	29	17	11	27	12 10
12 40 26	11	6	25	16	25	18 3	14 34 16	11	29	18	12	28	12 12
12 44 8	12	6	26	17	12	19 4	14 38 13	12	1	19	13	30	12 13
12 47 50	13	7	26	17	57	20 5	14 42 11	13	2	20	14	33	12 15
12 51 32	14	8	27	18	43	21 6	14 46 9	14	3	21	15	37	12 16
12 55 14	15	9	28	19	30	22 8	14 50 8	15	4	21	16	41	12 17
12 58 57	16	10	29	20	17	23 9	14 54 7	16	4	22	17	48	12 19
13 2 40	17	10	29	21	3	24 10	14 58 7	17	5	23	18	55	12 20
13 6 24	18	11	30	21	51	25 11	15 2 8	18	6	24	20	3	12 21
13 10 8	19	12	31	22	39	26 13	15 6 10	19	7	25	21	13	12 23
13 13 52	20	13	32	23	28	27 14	15 10 12	20	8	26	22	23	12 24
13 17 36	21	14	33	24	17	28 15	15 14 15	21	9	27	23	35	12 25
13 21 21	22	14	34	25	7	29 17	15 18 19	22	10	28	24	48	12 27
13 25 6	23	15	35	25	57	30 18	15 22 24	23	10	29	26	1	12 28
13 28 52	24	16	36	26	46	31 19	15 26 29	24	11	30	27	16	12 30
13 32 38	25	17	37	27	37	32 20	15 30 35	25	12	31	28	32	12 31
13 36 25	26	18	38	28	29	33 22	15 34 42	26	13	32	29	51	12 32
13 40 12	27	19	39	29	21	34 23	15 38 49	27	14	33	30	12	12 33
13 44 0	28	19	40	30	13	35 24	15 42 56	28	15	34	31	23	12 35
13 47 48	29	20	41	31	5	36 26	15 47 3	29	16	35	32	55	12 36
13 51 37	30	21	42	32	1	37 27	15 51 10	30	17	36	33	1	12 37

Tabu-

Tempus a
meridie.

H 7 7

15 51 1

15 55 2

15 59 3

16 3 4

16 8 5

16 12 6

16 16 7

16 20 8

16 24 9

16 29 10

16 33 11

16 37 12

16 41 13

16 46 14

16 50 15

16 54 16

16 59 17

17 3 18

17 7 19

17 12 20

17 16 21

17 20 22

17 25 23

17 29 24

17 33 25

17 38 26

17 42 27

17 46 28

17 51 29

17 55 30

18 0 31

PARS SECVNDA.

108

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

☉ in ♄										☉ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	V	P	P		H	M	P	P	P	P	V	P	P	
15	51	15	0	17	5	5	18	26	7	18	0	0	0	17	12	0	0	18	13
15	55	25	1	18	6	6	45	28	9	18	4	22	1	18	13	2	8	20	14
15	59	36	2	19	7	8	12	V	10	18	8	43	2	19	15	4	13	21	15
16	3	48	3	20	8	9	41	2	11	18	13	5	3	20	16	6	19	22	17
16	8	0	4	20	9	11	13	4	12	18	17	27	4	21	18	8	25	24	18
16	12	13	5	21	10	12	45	5	14	18	21	48	5	22	2	10	29	25	19
16	16	26	6	22	12	14	18	7	15	18	26	9	6	23	22	12	32	27	20
16	20	40	7	23	13	15	55	9	16	18	30	29	7	24	23	14	35	28	21
16	24	55	8	24	14	17	34	11	18	18	34	50	8	26	25	16	37	29	22
16	29	10	9	25	15	19	11	13	19	18	39	11	9	27	26	18	39	II	23
16	33	26	10	26	16	20	52	14	20	18	43	31	10	28	28	20	38	2	24
16	37	42	11	27	17	22	36	16	21	18	47	51	11	29	X	22	36	3	25
16	41	59	12	28	18	24	22	18	22	18	52	11	12	30	1	24	33	5	26
16	46	16	13	29	19	26	8	20	24	18	56	30	13	1	3	26	28	6	27
16	50	34	14	30	21	27	57	22	25	19	0	49	14	3	5	28	19	7	28
16	54	52	15	1	22	29	X	48	23	19	5	8	15	4	6	0	12	8	29
16	59	10	16	2	23	1	40	25	27	19	9	26	16	5	8	2	3	9	30
17	3	30	17	3	24	3	31	27	29	19	13	44	17	6	10	3	51	11	1
17	7	49	18	4	25	5	26	29	II	19	18	1	18	7	12	5	38	12	2
17	12	9	19	5	27	7	23	X	1	19	22	18	19	9	14	7	24	13	3
17	16	29	20	6	28	9	22	2	2	19	26	34	20	10	16	9	8	14	4
17	20	49	21	7	29	11	20	4	3	19	30	51	21	11	17	10	49	15	5
17	25	10	22	8	30	13	22	5	4	19	35	5	22	12	9	12	26	16	6
17	29	31	23	9	2	15	24	7	5	19	39	20	23	14	21	14	9	17	7
17	33	51	24	10	3	17	28	9	7	19	43	34	24	15	23	15	42	18	8
17	38	12	25	11	5	19	31	10	8	19	47	47	25	16	25	17	14	20	9
17	42	33	26	12	6	21	37	12	9	19	51	0	26	17	26	18	47	21	10
17	46	55	27	13	8	23	41	14	10	19	56	12	27	19	28	20	18	22	10
17	51	17	28	14	9	25	46	15	11	20	0	24	28	20	V	21	47	23	11
17	55	38	29	16	10	27	52	17	12	20	4	35	29	21	2	23	15	24	12
18	0	0	30	17	12	0	V	0	18	20	8	45	30	23	4	24	42	25	13

O 4 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.45.

in ∞										in χ									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P				
20	8	41	0	22	4	24	42	25	13	22	8	23	0	3	21				
20	12	54	1	24	6	26	5	26	14	22	12	12	1	4	22				
20	17	7	2	25	7	27	27	15		22	16	0	2	6	23				
20	21	11	3	27	9	28	10	16		22	19	48	3	7	25				
20	25	18	4	28	11	0	9	17		22	23	35	4	8	26				
20	29	25	5	29	12	1	27	18		22	27	22	5	10	27				
20	33	31	6	X	15	2	44	19		22	31	8	6	11	28				
20	37	36	7	2	10	3	59	19		22	34	54	7	12	29				
20	41	41	8	3	18	5	12	20		22	38	39	8	13	II				
20	45	45	9	5	20	6	2	3	21	22	42	24	9	15	2				
20	49	48	10	6	21	7	30	4	22	22	46	8	10	16	3				
20	53	50	11	7	23	8	47	5	23	22	49	52	11	17	4				
20	57	52	12	9	25	9	50	6	24	22	53	30	12	19	5				
21	1	53	13	10	26	11	4	7	25	22	57	20	13	20	6				
21	5	53	14	11	28	12	12	8	26	23	1	3	14	21	7				
21	9	52	15	13	X	13	18	9	26	23	4	40	15	22	8				
21	13	51	16	14	1	14	22	9	27	23	8	28	16	24	9				
21	17	49	17	15	3	15	27	10	28	23	12	10	17	25	10				
21	21	47	18	17	4	16	29	11	29	23	15	52	18	26	11				
21	25	44	19	18	6	17	31	12	30	23	19	34	19	27	12				
21	29	40	20	19	7	18	33	13	1	23	23	15	20	28	13				
21	33	35	21	21	9	19	33	14	2	23	26	50	21	29	14				
21	37	29	22	22	10	20	32	14	2	23	30	37	22	30	15				
21	41	23	23	24	12	21	32	15	3	23	34	18	23	31	16				
21	45	16	24	25	13	22	30	16	4	23	37	58	24	32	17				
21	49	9	25	26	14	23	27	17	5	23	41	39	25	33	18				
21	53	1	26	28	16	24	23	18	6	23	45	19	26	34	19				
21	56	52	27	29	17	25	10	18	7	23	48	55	27	35	20				
22	0	43	28	V	18	26	13	19	7	23	52	40	28	36	21				
22	4	33	29	2	20	27	8	20	8	23	56	2	29	37	22				
22	8	23	30	3	21	28	2	21	9	24	0	0	30	38	23				

Tabu-

Tempus a meridie.									
H	'	''							
0	0	0							
0	3	40							
0	7	20							
0	11	1							
0	14	41							
0	18	21							
0	22	2							
0	25	42							
0	29	23							
0	33	4							
0	36	45							
0	40	26							
0	44	8							
0	47	50							
0	51	32							
0	55	14							
0	58	57							
1	2	40							
1	6	24							
1	10	8							
1	13	52							
1	17	36							
1	21	21							
1	25	6							
1	28	52							
1	32	38							
1	36	25							
1	40	12							
1	44	0							
1	47	48							
1	51	37							

PARS SECVNDA.

109

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

in ♋										in ♊									
Tempus à meridie.					Ascend.					Tempus à meridie.					Ascend.				
H	10	11	12	1	2	3	4	5	6	H	10	11	12	1	2	3	4	5	6
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	3	40	1	12	24	23	9	14	4	1	51	37	0	12	18	13	37	5	28
2	7	20	2	13	25	23	51	15	5	1	55	27	1	13	19	14	19	6	29
3	11	1	3	14	20	24	35	15	6	1	59	17	2	14	20	15	2	6	30
4	14	41	4	15	27	25	18	16	7	2	3	8	3	15	20	15	46	7	1
5	18	11	5	16	28	26	0	17	7	2	6	59	4	15	21	16	28	8	2
6	23	2	6	17	29	26	41	18	8	2	10	51	5	16	22	17	11	9	3
7	25	42	7	18	29	27	24	18	9	2	14	44	6	17	23	17	55	9	3
8	29	23	8	19	30	28	7	19	10	2	18	37	7	18	23	18	38	10	4
9	33	4	9	20	1	28	50	20	11	2	22	31	8	19	24	19	22	11	5
10	36	45	10	21	2	29	32	20	12	2	26	25	9	20	25	20	5	12	6
11	40	26	11	22	3	0	14	21	12	2	30	20	10	21	26	20	49	12	7
12	44	8	12	23	4	0	56	22	13	2	34	16	11	22	27	21	33	13	8
13	47	50	13	24	5	1	38	23	14	2	38	13	12	23	27	22	17	14	8
14	51	32	14	25	6	2	20	23	15	2	42	11	13	24	28	23	1	15	9
15	55	14	15	26	7	3	8	24	16	2	46	9	14	25	29	23	45	16	10
16	58	57	16	27	8	4	26	25	17	2	50	8	15	26	30	24	29	16	11
17	1	2	17	28	9	5	8	26	18	2	54	7	16	27	31	25	13	17	12
18	6	24	18	29	10	6	33	28	20	2	58	7	17	28	32	26	58	18	13
19	10	8	19	30	11	7	51	27	19	3	2	18	18	29	33	27	43	19	14
20	13	52	20	31	12	8	33	28	20	3	6	10	19	30	34	28	28	19	15
21	17	36	21	32	13	9	15	28	21	3	10	12	20	31	35	29	13	20	16
22	21	21	22	33	14	10	7	58	22	3	14	15	21	32	36	30	58	21	16
23	25	6	23	34	15	11	7	58	23	3	18	19	22	33	37	31	29	22	17
24	28	52	24	35	16	12	9	22	0	3	22	24	23	34	38	32	0	23	18
25	32	38	25	36	17	13	10	4	1	3	26	29	24	35	38	33	1	23	19
26	36	25	26	37	18	14	10	4	1	3	30	35	25	36	39	34	2	24	20
27	40	12	27	38	19	15	11	5	2	3	34	42	26	37	40	35	3	25	21
28	44	0	28	39	20	16	12	6	3	3	38	49	27	38	41	36	4	26	22
29	47	48	29	40	21	17	13	7	4	3	42	57	28	39	42	37	5	27	23
30	51	37	30	41	22	18	14	8	5	3	47	6	29	40	43	38	6	28	24
31										3	51	15	30	41	44	39	7	29	25

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

in II										in 66									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	10	12	5	51	22	25	6	0	0	0	8	7	0	0	23	22
3	55	25	1	11	12	6	38	29	26	6	4	22	1	8	7	0	50	24	23
3	59	36	2	12	13	7	25	26		6	8	43	2	9	8	1	39	25	24
4	3	48	3	12	14	8	12	1	27	6	13	5	3	10	9	2	28	26	25
4	8	0	4	13	15	8	59	2	28	6	17	27	4	11	10	3	17	27	26
4	12	13	5	14	16	9	46	3	29	6	21	48	5	12	11	4	6	28	27
4	16	26	6	15	16	10	33	4		6	26	9	6	13	12	4	55	29	28
4	20	40	7	16	17	11	21	5	1	6	30	29	7	14	12	5	45	29	29
4	24	55	8	17	18	12	9	6	2	6	34	50	8	15	13	6	34		
4	29	10	9	18	19	12	56	7	3	6	39	11	9	16	14	7	22	1	1
4	33	26	10	19	20	13	44	7	4	6	43	31	10	17	15	8	11	2	2
4	37	42	11	20	21	14	32	8	5	6	47	51	11	18	16	9	0	3	3
4	41	59	12	21	21	15	21	9	6	6	52	11	12	19	17	9	49	4	4
4	46	16	13	22	22	16	19	10	7	6	56	30	13	20	18	10	37	4	5
4	50	34	14	23	23	16	57	11	8	7	0	49	14	21	18	11	25	5	5
4	54	52	15	24	24	17	46	12	8	7	5	8	15	21	19	12	14	6	6
4	59	11	16	24	25	18	34	12	9	7	9	26	16	22	20	13	3	7	6
5	3	30	17	25	26	19	22	13	10	7	13	44	17	23	21	13	51	8	7
5	7	49	18	26	26	20	11	14	11	7	18	1	18	24	22	14	39	9	9
5	12	9	19	27	27	21	0	15	12	7	22	18	19	25	23	15	28	9	10
5	16	29	20	28	28	21	49	16	13	7	26	34	20	26	23	16	16	10	11
5	20	49	21	29	29	22	37	17	14	7	30	50	21	27	24	17	0	11	12
5	25	10	22	30	mp	23	26	17	15	7	35	5	22	28	25	17	51	12	13
5	29	31	23	1	1	24	15	18	16	7	39	20	23	29	26	18	39	13	14
5	33	51	24	2	1	25	5	19	17	7	43	34	24	mp	27	19	26	14	15
5	38	12	25	3	2	25	54	20	18	7	47	47	25	1	28	20	13	14	16
5	42	33	26	4	3	26	42	20	19	7	52	0	26	2	28	21	1	15	17
5	46	55	27	5	4	27	32	21	20	7	56	12	27	3	29	22	48	16	17
5	51	17	28	6	5	28	21	22	21	8	0	24	28	4	30	23	35	17	18
5	55	38	29	7	6	29	10	23	22	8	4	35	29	4	1	24	22	18	19
6	0	0	30	8	7	0	0	23	22	8	8	45	30	5	2	24	9	18	20

Tabu-

PARS SECUNDA.

116

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

in Ω										in μ									
Tempus à meridie.										Tempus à meridie.									
10	11	12	Ascend.	2	3					10	11	12	Ascend.	2	3				
Ω	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ	μ
H	"	P	P	P	P	P	P	P	P	H	"	P	P	P	P	P	P	P	P
8 8 45	0 5	2 24	9 18	20	10 8 23	0 2	25	16	23	12 18									
8 12 54	1 6	3 24	55 19	21	10 12 12	1 3	26	17	5	13 19									
8 17 3	2 7	3 25	41 20	22	10 16 0	2 4	27	17	48	14 20									
8 21 11	3 8	4 26	27 21	23	10 19 48	3 4	27	18	30	14 21									
8 25 18	4 9	5 27	13 22	24	10 23 35	4 5	28	19	13	15 22									
8 29 25	5 10	6 28	0 22	25	10 27 22	5 6	29	19	55	16 23									
8 33 31	6 11	7 28	45 23	26	10 31 8	6 7	20	38	17	24									
8 37 36	7 12	7 29	30 24	27	10 34 54	7 8	0 21	20	18	25									
8 41 41	8 13	8 0	16 25	28	10 38 39	8 9	1 22	2	18	26									
8 45 45	9 13	9 1	1 26	29	10 42 24	9 9	2 22	45	19	27									
8 49 48	10 14	10 1	46 26	29	10 46 8	10 10	2 23	27	20	28									
8 53 50	11 15	11 2	32 27	30	10 49 52	11 11	3 24	9	21	29									
8 57 52	12 16	11 3	17 28	1	10 53 36	12 12	4 24	51	22	30									
9 1 53	13 17	12 4	1 29	2	10 57 20	13 13	5 25	34	22	1									
9 5 53	14 18	13 4	45 3	3	11 1 3	14 14	5 26	15	23	2									
9 9 52	15 19	14 5	31 0	4	11 4 46	15 14	6 26	58	24	3									
9 13 51	16 20	14 6	15 1	5	11 8 28	16 15	7 27	40	25	4									
9 17 49	17 21	15 6	59 2	6	11 12 10	17 16	7 28	22	26	5									
9 21 47	18 21	16 7	43 3	7	11 15 52	18 17	8 29	4	26	6									
9 25 44	19 22	17 8	27 3	8	11 19 34	19 18	9 29	46	27	8									
9 29 40	20 23	18 9	11 4	9	11 23 15	20 18	10 0	28	28	9									
9 33 35	21 24	19 9	55 5	10	11 26 56	21 19	10 1	10	29	10									
9 37 29	22 25	19 10	38 6	11	11 30 37	22 20	11 1	53	30	11									
9 41 23	23 26	20 11	21 7	12	11 34 18	23 21	12 2	35	1	12									
9 45 16	24 27	21 12	5 7	13	11 37 58	24 22	12 3	18	1	13									
9 49 9	25 28	21 12	49 8	14	11 41 39	25 23	13 4	0	2	14									
9 53 1	26 28	22 13	32 9	14	11 45 19	26 24	14 4	42	3	15									
9 56 52	27 29	23 14	14 10	15	11 48 59	27 25	15 5	25	4	16									
10 0 42	28 29	24 14	58 11	16	11 52 40	28 26	16 6	0	8	17									
10 4 33	29 1	24 15	41 1	17	11 56 2	29 27	17 6	50	6	18									
10 8 23	30 2	25 16	23 12	18	12 0 0	30 28	18 7	34	7	19									

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 46.

☉ in ♈							☉ in ♉						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
1 0 0	P	P	P	P	P	P	1 0 0	P	P	P	P	P	P
12 0 0	0	27	17	7	34	7 20	13 51 37	0	21	9	1	3	9 27
12 3 40	1	27	17	8	17	8 21	13 55 27	1	21	9	1	3	10 28
12 7 20	2	28	18	9	0	8 22	13 59 18	2	22	10	2	5	11 Y
12 11 1	3	29	19	9	44	9 23	14 3 8	3	23	11	3	45	12 1
12 14 41	4	20	10	28	10 24		14 6 59	4	24	12	4	40	14 2
12 18 22	5	1	20	11	12	11 25	14 10 51	5	25	13	5	36	15 4
12 22 2	6	1	21	11	56	12 27	14 14 44	6	26	13	6	32	16 5
12 25 42	7	2	22	12	40	13 28	14 18 37	7	26	14	7	31	18 7
12 29 23	8	3	22	13	24	14 29	14 22 31	8	27	15	8	30	19 8
12 33 4	9	4	23	14	9	15 X	14 26 25	9	28	16	9	28	21 9
12 36 45	10	5	24	14	53	16 1	14 30 20	10	29	17	10	29	23 11
12 40 26	11	5	25	15	38	17 3	14 34 16	11	29	17	11	30	24 12
12 44 8	12	6	25	16	25	18 4	14 38 13	12	1	18	12	31	25 13
12 47 50	13	7	26	17	10	19 5	14 42 11	13	1	19	13	34	27 15
12 51 32	14	8	27	17	56	20 6	14 46 9	14	2	20	14	37	28 16
12 55 14	15	9	27	18	42	21 8	14 50 8	15	3	21	15	41	X 17
12 58 57	16	9	28	19	29	22 9	14 54 7	16	4	22	16	48	1 19
13 2 40	17	10	29	20	15	23 10	14 58 7	17	5	23	17	55	3 20
13 6 24	18	11	29	21	2	24 11	15 2 8	18	6	23	19	2	5 22
13 10 8	19	12	0	21	50	25 13	15 6 10	19	7	24	20	10	6 23
13 13 52	20	13	1	22	38	26 14	15 10 12	20	8	25	21	21	8 24
13 17 36	21	13	2	23	26	27 15	15 14 15	21	8	26	22	32	10 26
13 21 21	22	14	3	24	15	29 16	15 18 19	22	9	27	23	44	12 27
13 25 6	23	15	3	25	4	30 18	15 22 24	23	10	28	24	59	13 28
13 28 52	24	16	4	25	54	1 19	15 26 29	24	11	29	26	14	15 30
13 32 38	25	17	5	26	45	2 20	15 30 35	25	12	30	27	30	17 1
13 36 25	26	17	6	27	36	3 22	15 34 45	26	13	1	28	48	19 2
13 40 12	27	18	6	28	27	5 23	15 38 49	27	14	2	0	8	21 4
13 44 0	28	19	7	29	18	6 24	15 42 57	28	15	3	1	29	22 5
13 47 48	29	20	8	0	10	7 26	15 47 6	29	15	4	2	51	24 6
13 51 37	30	21	9	1	3	8 27	15 51 15	30	16	5	4	15	26 8

Tabu-

Tempus a meridie.	H	1	2
15 51 15			
15 55 25			
15 59 36			
16 3 48			
16 8 0			
16 12 13			
16 16 26			
16 20 40			
16 24 55			
16 29 10			
16 33 26			
16 37 42			
16 41 58			
16 46 16			
16 50 34			
16 54 52			
16 59 1			
17 3 30			
17 7 48			
17 12 6			
17 16 24			
17 20 42			
17 25 10			
17 29 3			
17 33 5			
17 38 1			
17 42 3			
17 46 5			
17 51 1			
17 55 3			
18 0			

PARS SECVNDA.

113

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

☼ in ♄												☼ in ♋											
Tempus à meridie.						Ascend.						Tempus à meridie.						Ascend.					
H	°	'	"	P	P	P	P	P	P	P	P	H	°	'	"	P	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	16	5	4	15	26	8	18	0	0	0	16	11	0	0	19	14	19	14	19	14
15	55	25	1	17	6	5	43	28	9	18	4	22	1	17	13	2	12	20	15	20	15	20	15
15	59	36	2	18	7	7	13	30	10	18	8	43	2	18	14	4	21	22	16	22	16	22	16
16	3	48	3	19	8	8	43	2	12	18	13	5	3	20	16	6	29	23	17	23	17	23	17
16	8	0	4	20	9	10	13	4	13	18	17	27	4	21	17	8	39	25	18	25	18	25	18
16	12	13	5	21	10	11	45	5	14	18	21	48	5	22	19	10	46	26	19	26	19	26	19
16	16	26	6	22	11	13	19	7	15	18	26	9	6	23	21	12	52	27	20	27	20	27	20
16	20	40	7	23	12	14	57	9	17	18	30	29	7	24	22	15	0	29	21	29	21	29	21
16	24	55	8	24	13	16	38	11	18	18	34	50	8	25	24	17	5	30	22	30	22	30	22
16	29	10	9	25	14	18	17	13	19	18	39	11	9	26	26	19	9	2	23	2	23	2	23
16	33	26	10	26	15	20	0	15	20	18	43	31	10	27	27	21	11	3	24	3	24	3	24
16	37	42	11	27	16	21	45	17	22	18	47	51	11	28	29	23	11	4	25	4	25	4	25
16	41	59	12	28	17	23	32	19	23	18	52	11	12	29	30	24	11	5	26	5	26	5	26
16	46	16	13	29	19	25	19	20	24	18	56	30	13	1	27	9	7	27	7	27	7	27	
16	50	34	14	30	20	27	9	22	25	19	0	49	14	2	4	29	3	8	28	3	8	28	
16	54	52	15	1	21	29	2	24	27	19	5	8	15	3	6	0	58	9	29	9	29	9	29
16	59	11	16	2	22	0	56	26	28	19	9	26	16	5	8	2	51	10	30	10	30	10	30
17	3	30	17	3	23	2	51	28	29	19	13	44	17	6	10	4	41	11	1	11	1	11	
17	7	49	18	4	25	4	49	29	30	19	18	1	18	7	11	6	28	13	2	13	2	13	
17	12	9	19	5	26	6	49	30	31	19	22	18	19	8	13	8	15	14	3	14	3	14	
17	16	29	20	6	27	8	49	3	32	19	26	34	20	10	15	10	0	15	4	15	4	15	
17	20	49	21	7	28	10	5	4	33	19	30	50	21	11	17	11	42	16	5	16	5	16	
17	25	10	22	8	29	12	54	6	34	19	35	5	22	12	19	13	22	17	6	17	6	17	
17	29	31	23	9	1	15	0	8	35	19	39	20	23	13	21	15	3	18	7	18	7	18	
17	33	51	24	10	2	17	8	9	36	19	43	34	24	15	23	16	40	19	8	19	8	19	
17	38	12	25	11	4	19	14	11	37	19	47	47	25	16	25	18	14	20	9	20	9	20	
17	42	33	26	12	5	21	23	13	38	19	52	0	26	17	26	19	47	21	10	21	10	21	
17	46	55	27	13	7	23	31	14	39	19	56	12	27	18	28	21	17	22	11	22	11	22	
17	51	17	28	14	8	25	39	16	40	20	0	24	28	20	29	22	47	23	12	23	12	23	
17	55	38	29	15	10	27	48	17	41	20	4	35	29	21	2	24	17	24	13	24	13	24	
18	0	0	30	16	11	0	0	19	42	20	8	45	30	22	4	25	45	25	14	25	14	25	

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.46.

☉ in ♈							☉ in ♉						
Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus à meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
	♈	♈	♈	♈	♈	♈		♉	♉	♉	♉	♉	♉
I / "	P	P	P	P	P	P	H / "	P	P	P	P	P	P
20 8 45	0	22	4	25	45	25	22 8 23	0	3	22	28	57	21
20 12 54	1	24	6	27	9	26	22 12 12	1	4	23	29	50	22
20 17 3	2	25	8	28	31	27	22 16 0	2	6	24	0	52	23
20 21 11	3	26	9	29	52	28	22 19 48	3	7	25	1	33	24
20 25 18	4	28	11	1	11	29	22 23 35	4	8	27	2	24	24
20 29 25	5	29	13	2	30	30	22 27 22	5	10	28	3	15	25
20 33 31	6	30	15	3	40	1	22 31 8	6	11	29	4	6	26
20 37 36	7	2	17	5	1	2	22 34 54	7	12	30	5	56	27
20 41 41	8	3	18	6	15	3	22 38 39	8	14	1	5	44	27
20 45 45	9	4	20	7	28	4	22 42 24	9	15	3	6	33	28
20 49 48	10	6	22	8	39	5	22 46 8	10	16	4	7	21	29
20 53 50	11	7	24	9	49	6	22 49 52	11	17	5	8	9	30
20 57 52	12	8	25	10	58	7	22 53 36	12	19	6	8	57	0
21 1 53	13	10	27	12	4	8	22 57 20	13	20	7	9	45	1
21 5 53	14	11	29	13	12	8	23 1 3	14	21	8	10	31	2
21 9 52	15	13	30	14	18	9	23 4 46	15	22	9	11	17	3
21 13 51	16	14	2	15	22	10	23 8 28	16	24	10	12	4	3
21 17 49	17	15	3	16	26	11	23 12 10	17	25	11	12	49	4
21 21 47	18	17	5	17	28	12	23 15 52	18	26	12	13	35	5
21 25 44	19	18	6	18	30	13	23 19 34	19	27	13	14	21	5
21 29 40	20	19	7	19	31	13	23 23 15	20	29	14	15	6	6
21 33 35	21	21	9	20	31	14	23 26 56	21	30	15	15	51	7
21 37 29	22	22	11	21	30	15	23 30 37	22	31	16	16	36	8
21 41 23	23	23	12	22	29	16	23 34 18	23	32	17	17	20	8
21 45 16	24	25	14	23	27	17	23 37 58	24	33	18	18	4	9
21 49 9	25	26	15	24	24	17	23 41 39	25	34	19	18	48	10
21 53 1	26	28	16	25	20	18	23 45 19	26	35	20	19	32	10
21 56 52	27	29	18	26	15	19	23 48 59	27	36	21	20	16	11
22 0 49	28	30	19	27	10	20	23 52 40	28	37	22	21	59	12
22 4 33	29	2	20	28	4	21	23 56 20	29	38	23	22	42	13
22 8 23	30	3	22	28	57	21	24 0 0	30	39	24	23	26	13

Tabu-

PARS SECVNDA.

113

Tabula Domorum ad latitudinem Grad.48.

☼ in ♋										☼ in ♊									
Tempus à meridiē.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus à meridiē.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		♋	♌	♍	♎		♏	♐				♊	♋	♌	♍		♎	♏	
H	°	P	P	P	P	P	P	P		H	°	P	P	P	P	P	P	P	
0	0	0	0	11	25	23	53	14	4	1	51	37	0	13	19	14	37	5	28
0	3	40	1	12	26	24	35	15	5	1	55	27	1	14	20	15	18	6	29
0	7	20	2	13	27	25	17	16	5	1	59	17	2	14	21	16	1	7	2
0	11	1	3	15	28	25	59	16	6	2	3	8	3	15	22	16	43	8	1
0	14	41	4	16	28	26	40	17	7	2	6	59	4	16	22	17	25	8	2
0	18	21	5	17	29	27	22	18	8	2	10	51	5	17	23	18	7	9	2
0	22	2	6	18	29	28	4	18	9	2	14	44	6	18	24	18	50	10	3
0	25	42	7	19	1	28	45	19	9	2	18	37	7	19	25	19	32	11	4
0	29	23	8	20	2	29	26	20	10	2	22	31	8	20	25	20	15	11	5
0	33	4	9	21	3	0	8	20	11	2	26	25	9	21	26	20	57	12	6
0	36	45	10	22	4	0	49	21	12	2	30	30	10	22	27	21	40	13	7
0	40	26	11	23	4	1	30	22	13	2	34	16	11	23	28	22	22	14	8
0	44	8	12	24	5	2	12	23	13	2	38	13	12	24	28	23	5	14	8
0	47	50	13	25	6	3	53	23	14	2	42	11	13	25	29	23	48	15	9
0	51	32	14	26	7	3	34	24	15	2	46	9	14	26	30	24	31	16	10
0	55	14	15	28	8	4	15	25	16	2	50	8	15	27	1	25	14	17	11
0	58	57	16	29	8	4	57	25	17	2	54	7	16	28	2	25	58	17	12
1	2	40	17	30	9	5	38	26	17	2	58	7	17	29	2	26	42	18	13
1	6	24	18	1	10	6	19	27	18	3	2	8	18	30	3	27	26	19	14
1	10	8	19	2	11	7	1	27	19	3	6	10	19	0	4	28	10	20	14
1	13	52	20	3	12	7	42	28	20	3	10	12	20	1	5	28	55	20	15
1	17	36	21	4	13	8	23	29	21	3	14	15	21	2	5	29	39	21	16
1	21	21	22	5	13	9	5	30	21	3	18	19	22	3	6	0	24	22	17
1	25	6	23	6	14	9	46	0	22	3	22	24	23	4	7	1	8	23	18
1	28	52	24	7	15	10	27	1	23	3	26	29	24	5	8	1	53	24	19
1	32	38	25	8	15	11	9	2	24	3	30	35	25	6	9	2	37	24	20
1	36	25	26	9	16	11	50	2	25	3	34	42	26	7	9	3	22	25	21
1	40	12	27	10	17	12	32	3	26	3	38	49	27	8	10	4	7	26	22
1	44	0	28	11	18	13	14	4	26	3	42	57	28	9	11	4	53	27	23
1	47	48	29	12	19	13	5	5	27	3	47	6	29	10	12	5	37	28	23
1	51	37	30	13	19	14	37	5	28	3	51	15	30	11	13	6	23	28	24

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.48.

☉ in ♀										☉ in ☊													
Tempus a meridie.		10	11	12	Afcend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Afcend.	2	3								
H		P	P	P	mp	mp	h	H		P	P	P	mp	mp	h								
3	51	15	0	11	13	6	23	28	24	6	0	0	0	8	7	0	0	23	22				
3	55	25	1	11	13	7	9	29	25	6	4	22	1	9	8	0	49	24	23				
3	59	36	2	12	14	7	55	26		6	8	43	2	10	9	1	36	25	24				
4	3	40	3	13	15	8	41	1	27	6	13	5	3	11	9	2	24	25	25				
4	8	0	4	14	16	9	27	2	28	6	17	27	4	12	10	3	13	26	26				
4	12	13	5	15	16	10	13	2	29	6	21	48	5	13	11	4	1	27	26				
4	16	26	6	16	17	10	59	3		6	26	9	6	14	12	4	48	28	27				
4	20	40	7	17	18	11	46	4	1	6	30	29	7	15	13	5	37	29	28				
4	24	55	8	18	19	12	33	5	2	6	34	50	8	16	14	6	25	29	29				
4	29	10	9	19	20	13	19	6	2	6	39	11	9	16	14	7	12	0	29				
4	33	26	10	20	21	14	6	6	3	6	43	31	10	17	15	8	1	1	1				
4	37	42	11	21	22	14	53	7	4	6	47	51	11	18	16	8	48	2	2				
4	41	59	12	22	23	15	40	8	5	6	52	11	12	19	17	9	36	3	3				
4	46	16	13	23	23	16	27	9	6	6	56	30	13	20	18	10	24	4	4				
4	50	34	14	24	24	17	14	10	7	7	0	49	14	21	19	11	11	5	5				
4	54	52	15	24	25	18	2	11	8	7	5	8	15	22	19	11	58	5	6				
4	59	11	16	25	25	18	49	11	9	7	9	26	16	23	20	12	46	6	7				
5	3	30	17	26	26	19	36	12	10	7	13	44	17	24	21	13	33	7	8				
5	7	49	18	27	27	20	24	13	11	7	18	1	18	25	22	14	20	8	9				
5	12	9	19	28	28	21	12	14	12	7	22	18	19	26	23	15	7	9	9				
5	16	29	20	29	29	21	59	15	13	7	26	34	20	27	24	15	54	9	10				
5	20	49	21	30	30	22	47	16	14	7	30	50	21	27	24	16	41	10	11				
5	25	10	22	1	0	23	35	10	14	7	35	5	22	28	25	17	27	11	12				
5	29	31	23	2	1	24	23	11	15	7	39	26	23	29	26	18	14	12	13				
5	33	51	24	3	2	25	12	18	16	7	43	34	24	30	27	19	1	13	14				
5	38	12	25	3	3	25	59	19	17	7	47	47	2	1	28	19	47	13	15				
5	42	33	26	4	4	26	47	20	18	7	52	0	2	2	28	20	33	14	16				
5	46	55	27	5	4	27	35	21	19	7	50	12	27	3	29	21	19	15	17				
5	51	17	28	6	5	28	23	21	20	8	0	24	28	4	2	22	5	16	18				
5	55	38	29	7	6	29	11	22	21	8	4	35	29	5	1	22	51	17	19				
6	0	0	30	8	7	0	0	23	22	8	8	45	30	6	2	23	37	17	19				

Tabu-

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48.

in Ω												in Ψ											
Tempus a meridie						Ascend.						Tempus a meridie						Ascend.					
10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3	10	11	12	1	2	3
Ω	Ψ	Δ	Γ	Θ	Λ	Σ	Φ	χ	ψ	ω	π	μ	ν	ξ	η	θ	ι	κ	λ	μ	ν	ξ	η
8 8 45	0	0	2	23	37	17	19	10 8 23	0	2	25	15	023	11	17	10 8 23	0	2	25	15	023	11	17
8 12 54	1	6	2	24	22	18	20	10 12 54	1	3	25	16	04	11	18	10 12 54	1	3	25	16	04	11	18
8 17 3	2	7	3	25	7	19	21	10 16 30	2	4	26	16	46	12	19	10 16 30	2	4	26	16	46	12	19
8 21 11	3	8	4	25	53	20	22	10 19 48	3	4	27	17	128	13	20	10 19 48	3	4	27	17	128	13	20
8 25 18	4	9	5	26	38	21	23	10 23 35	4	5	27	18	149	14	21	10 23 35	4	5	27	18	149	14	21
8 29 25	5	10	6	27	23	21	24	10 27 22	5	6	28	18	51	15	22	10 27 22	5	6	28	18	51	15	22
8 33 31	6	11	6	28	7	22	25	10 31 8	6	7	29	19	33	15	23	10 31 8	6	7	29	19	33	15	23
8 37 36	7	12	7	28	52	23	26	10 34 54	7	8	29	20	14	16	24	10 34 54	7	8	29	20	14	16	24
8 41 41	8	13	8	29	36	24	27	10 38 39	8	8	0	20	55	17	25	10 38 39	8	8	0	20	55	17	25
8 45 45	9	14	9	0	20	25	28	10 42 24	9	9	1	21	37	18	26	8 45 45	9	9	1	21	37	18	26
8 49 48	10	15	10	1	5	25	29	10 46 8	10	10	2	22	18	18	27	8 49 48	10	10	2	22	18	18	27
8 53 50	11	15	10	1	50	26	30	10 49 52	11	11	2	22	50	19	28	8 53 50	11	11	2	22	50	19	28
8 57 52	12	16	11	2	33	27	0	10 53 36	12	12	3	23	41	20	29	8 57 52	12	12	3	23	41	20	29
9 1 53	13	17	12	3	17	28	1	10 57 20	13	13	4	24	22	21	30	9 1 53	13	13	4	24	22	21	30
9 5 53	14	18	13	4	2	28	2	11 1 13	14	14	5	25	3	22	1	9 5 53	14	14	5	25	3	22	1
9 9 52	15	19	13	4	45	29	3	11 4 46	15	15	5	25	41	22	2	9 9 52	15	15	5	25	41	22	2
9 13 51	16	20	14	5	28	30	4	11 8 28	16	16	6	26	20	23	3	9 13 51	16	16	6	26	20	23	3
9 17 49	17	21	15	6	12	31	5	11 12 10	17	17	7	27	7	24	4	9 17 49	17	17	7	27	7	24	4
9 21 47	18	22	16	6	55	32	6	11 15 52	18	18	7	27	48	25	5	9 21 47	18	18	7	27	48	25	5
9 25 44	19	22	16	7	37	33	7	11 19 34	19	19	8	28	29	26	6	9 25 44	19	19	8	28	29	26	6
9 29 40	20	23	17	8	20	34	8	11 23 15	20	20	9	29	10	26	7	9 29 40	20	20	9	29	10	26	7
9 33 35	21	24	18	9	3	35	9	11 26 50	21	21	10	29	52	27	8	9 33 35	21	21	10	29	52	27	8
9 37 29	22	25	19	9	45	36	10	11 30 37	22	22	11	0	34	28	9	9 37 29	22	22	11	0	34	28	9
9 41 23	23	26	19	10	27	37	11	11 34 16	23	23	11	1	15	29	10	9 41 23	23	23	11	1	15	29	10
9 45 16	24	27	20	11	10	38	12	11 37 58	24	24	12	1	56	30	11	9 45 16	24	24	12	1	56	30	11
9 49 9	25	28	21	11	53	39	13	11 41 39	25	25	12	2	38	1	12	9 49 9	25	25	12	2	38	1	12
9 53 1	26	28	22	12	35	40	14	11 45 16	26	26	13	3	19	1	13	9 53 1	26	26	13	3	19	1	13
9 56 52	27	29	22	13	17	41	15	11 48 59	27	27	14	4	1	2	14	9 56 52	27	27	14	4	1	2	14
10 0 42	28	29	23	13	59	42	16	11 52 40	28	28	15	4	42	3	15	10 0 42	28	28	15	4	42	3	15
10 4 33	29	1	24	14	42	43	17	11 56 20	29	29	16	5	24	4	16	10 4 33	29	29	16	5	24	4	16
10 8 23	30	2	25	15	23	44	18	12 0 0	30	30	17	6	7	5	17	10 8 23	30	30	17	6	7	5	17

p Tabu

in ☉										in ☿													
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3
1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8
12	0	0	0	26	16	6	7	5	19	13	51	37	0	20	7	29	4	6	7	27	15	51	15
12	3	40	1	27	16	6	49	6	21	13	55	27	1	21	8	29	58	8	28	15	55	25	
12	7	2	2	28	17	7	32	7	21	13	59	18	2	22	9	0	52	9	Y	15	59	36	
12	11	1	3	29	18	8	14	8	22	14	3	8	3	23	10	1	46	11	1	16	3	48	
12	14	41	4	29	19	8	57	9	24	14	6	59	4	23	10	2	39	12	2	16	8	0	
12	18	22	5	30	19	9	40	9	25	14	10	51	5	24	11	3	34	13	4	16	12	13	
12	22	2	6	1	20	10	24	10	26	14	14	44	6	25	12	4	30	15	5	16	16	26	
12	25	42	7	2	21	11	5	11	27	14	18	37	7	26	13	5	27	16	7	16	20	40	
12	29	23	8	3	21	11	48	12	28	14	22	31	8	27	14	6	25	18	8	16	24	55	
12	33	4	9	3	22	12	33	13	X	14	26	25	9	27	14	7	23	19	9	16	29	10	
12	36	45	10	4	23	13	17	14	1	14	30	20	10	28	15	8	22	21	11	16	33	26	
12	40	26	11	5	24	14	1	15	2	14	34	16	11	29	16	9	21	22	12	16	37	42	
12	44	18	12	6	24	14	45	16	3	14	38	13	12	30	18	10	22	24	14	16	41	59	
12	47	50	13	6	25	15	30	17	5	14	42	11	13	1	18	11	23	25	15	16	46	16	
12	51	32	14	7	26	16	14	18	6	14	46	9	14	2	19	12	27	27	16	16	50	34	
12	55	14	15	8	27	17	0	19	7	14	50	8	15	2	20	13	30	29	18	16	54	52	
12	58	57	16	9	27	17	46	20	8	14	54	7	16	3	21	14	35	X	19	16	59	11	
13	2	40	17	10	28	18	31	21	10	14	58	7	17	4	22	15	41	2	21	17	3	30	
13	6	24	18	11	28	19	17	22	11	15	2	8	18	5	22	16	48	4	24	17	7	49	
13	10	8	19	11	29	20	4	23	12	15	6	10	19	6	23	17	55	5	23	17	12	9	
13	13	52	20	12	30	21	25	24	13	15	10	12	20	7	24	19	6	7	25	17	16	29	
13	17	36	21	13	1	21	38	26	14	15	14	15	21	8	24	20	18	9	26	17	20	49	
13	21	21	22	14	1	22	26	27	16	15	18	19	22	9	25	21	31	11	28	17	25	10	
13	25	6	23	15	2	23	15	28	17	15	22	24	23	9	26	22	45	13	29	17	29	31	
13	28	52	24	15	3	24	3	29	19	15	26	29	24	10	27	23	59	14	0	17	33	51	
13	32	38	25	16	4	24	53	30	20	15	30	35	25	11	28	25	14	16	2	17	38	12	
13	36	25	6	17	4	25	43	1	22	15	34	42	26	12	29	26	32	18	3	17	42	23	
13	40	12	27	18	5	26	34	2	23	15	38	49	27	13	30	27	52	20	4	17	46	55	
13	44	0	28	18	6	27	24	3	24	15	42	57	28	14	31	29	13	22	6	17	51	17	
13	47	48	29	19	7	28	15	4	26	15	47	16	29	15	32	30	36	24	7	17	55	38	
13	51	37	30	20	7	29	6	5	27	15	51	25	30	16	33	31	0	26	8	18	0	0	

Tabu-

Tempus a meridie.									
H.	'	''							
15	51	15							
15	55	25							
15	59	36							
16	3	48							
16	8	0							
16	12	13							
16	16	26							
16	20	40							
16	24	55							
16	29	10							
16	33	26							
16	37	42							
16	41	59							
16	46	16							
16	50	34							
16	54	52							
16	59	11							
17	3	30							
17	7	49							
17	12	9							
17	16	29							
17	20	49							
17	25	10							
17	29	31							
17	33	51							
17	38	12							
17	42	23							
17	46	55							
17	51	17							
17	55	38							
18	0	0							

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48. T

in 4												in 3											
Tempus a me radie						Ascend. 2 3						Tempus a meridie						Ascend. d 2 3					
H	V	P	P	P	P	H	V	P	P	P	P	H	V	P	P	P	P	H	V	P	P	P	P
15	51	15	6	16	3	2	0	26	8	18	0	6	45	9	0	10	21	15	21	16	16	16	16
15	55	25	1	6	4	3	28	2	16	18	4	22	1	16	11	2	21	22	16	16	16	16	16
15	59	36	2	17	5	4	57	7	11	18	8	4	2	17	13	4	37	24	17	17	17	17	17
16	3	48	3	18	6	6	29	2	12	18	13	5	3	19	14	6	54	25	18	18	18	18	18
16	8	0	4	19	7	8	3	4	14	18	17	27	4	20	16	9	10	27	19	19	19	19	19
16	12	13	5	20	8	9	36	0	15	18	21	48	5	21	17	11	25	28	20	20	20	20	20
16	16	26	6	21	9	11	12	8	16	18	26	9	6	22	19	13	39	29	21	21	21	21	21
16	20	40	7	22	10	12	52	10	17	18	30	29	7	23	21	15	56	30	22	22	22	22	22
16	24	55	8	23	11	14	31	12	19	18	34	50	8	24	22	18	8	2	23	23	23	23	23
16	29	10	9	24	12	16	13	14	20	18	39	11	9	25	24	20	18	3	24	24	24	24	24
16	33	26	10	25	13	17	58	15	21	18	43	31	10	27	26	22	26	5	25	25	25	25	25
16	37	42	11	26	14	19	46	17	22	18	47	51	11	28	28	24	33	6	26	26	26	26	26
16	41	59	12	27	15	21	38	19	24	18	52	11	12	29	30	26	37	7	27	27	27	27	27
16	46	16	13	28	17	23	36	21	25	18	56	30	13	30	31	28	41	8	28	28	28	28	28
16	50	34	14	29	18	25	23	23	26	19	0	49	14	1	31	30	40	10	29	29	29	29	29
16	54	52	15	30	19	27	22	25	27	19	5	8	15	3	32	32	41	11	30	30	30	30	30
16	59	11	16	31	20	29	26	27	29	19	9	26	16	4	33	34	42	12	31	31	31	31	31
17	3	30	17	32	22	31	24	29	31	19	13	44	17	5	34	36	43	13	32	32	32	32	32
17	7	49	18	33	23	33	22	31	33	19	18	0	18	6	35	38	44	14	33	33	33	33	33
17	12	9	19	34	24	35	27	33	35	19	22	18	19	7	36	40	45	15	34	34	34	34	34
17	16	29	20	35	25	37	34	35	37	19	26	24	20	8	37	42	46	16	35	35	35	35	35
17	20	49	21	36	27	39	42	37	39	19	30	56	21	9	38	44	47	17	36	36	36	36	36
17	25	10	22	37	28	41	51	38	41	19	35	5	22	10	39	46	48	18	37	37	37	37	37
17	29	31	23	38	29	43	4	39	43	19	39	26	23	11	40	48	49	19	38	38	38	38	38
17	33	51	24	39	30	45	10	41	45	19	43	34	24	12	41	50	50	20	39	39	39	39	39
17	38	12	25	40	31	47	18	43	47	19	47	47	25	13	42	52	51	21	40	40	40	40	40
17	42	33	26	41	32	49	26	45	50	19	52	0	26	14	43	54	52	22	41	41	41	41	41
17	46	55	27	42	33	51	34	47	53	19	56	12	27	15	44	56	53	23	42	42	42	42	42
17	51	17	28	43	34	53	42	49	55	20	0	24	28	16	45	58	54	24	43	43	43	43	43
17	55	38	29	44	35	55	50	51	57	20	4	35	29	17	46	60	55	25	44	44	44	44	44
18	0	0	30	45	36	57	58	53	59	20	8	45	30	18	47	62	56	26	45	45	45	45	45

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 48.

in ∞										in χ									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	M	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P				
20	8	45	0	22	4	28	0	27	14	22	8	23	0	3	23				
20	12	54	1	23	6	29	24	28	15	22	12	12	1	4	25				
20	17	3	2	24	8	0	17	29	16	22	16	0	2	6	26				
20	21	11	3	26	10	2	8	09	17	22	19	48	3	7	27				
20	25	18	4	27	12	3	28	1	18	22	23	35	4	8	28				
20	29	25	5	28	14	4	46	2	19	22	27	22	5	10	29				
20	33	31	6	29	16	6	1	3	20	22	31	8	6	11	1				
20	37	36	7	1	17	7	15	4	21	22	34	54	7	12	2				
20	41	41	8	2	19	8	29	5	21	22	38	39	8	14	3				
20	45	45	9	4	21	9	42	6	22	22	42	24	9	15	4				
20	49	48	10	5	23	10	54	6	23	22	46	8	10	16	5				
20	53	50	11	7	25	12	4	7	24	22	49	52	11	18	7				
20	57	52	12	8	26	13	12	8	25	22	53	36	12	19	8				
21	1	53	13	9	28	14	18	9	26	22	57	20	13	21	9				
21	5	53	14	11	30	15	25	10	27	23	1	3	14	22	10				
21	9	52	15	12	1	16	30	11	28	23	4	46	15	23	11				
21	13	51	16	14	3	17	33	12	28	23	8	28	16	24	12				
21	17	49	17	15	5	18	37	12	29	23	12	10	17	25	13				
21	21	47	18	16	6	19	38	13	30	23	15	52	18	27	14				
21	25	44	19	18	8	20	38	14	31	23	19	34	19	28	15				
21	29	40	20	19	9	21	38	15	32	23	23	15	20	29	16				
21	33	35	21	21	11	22	37	16	33	23	26	56	21	31	17				
21	37	29	22	22	12	23	35	10	34	23	30	37	22	33	18				
21	41	23	23	23	14	24	32	17	35	23	34	18	23	35	19				
21	45	16	24	25	15	25	29	18	36	23	37	58	24	40	20				
21	49	9	25	26	17	26	25	19	37	23	41	39	25	43	21				
21	53	1	26	27	18	27	20	20	38	23	45	19	26	47	22				
21	56	52	27	29	19	28	14	20	39	23	48	59	27	50	23				
22	0	49	28	21	20	29	8	21	40	23	52	40	28	53	24				
22	4	33	29	22	21	30	1	22	41	23	56	20	29	57	25				
22	8	23	30	23	22	31	0	23	42	24	0	0	30	58	26				

Tabu

PARS SECVNDA

115

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♋										☉ in ♊									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P	H	M	P	P	P
0	0	0	0	12	28	26	13	16	4	1	51	37	0	14	21	16	12	6	28
0	3	40	1	14	29	26	53	16	5	1	55	27	1	15	22	16	52	7	29
0	7	20	2	15	30	27	33	17	6	1	56	17	2	16	23	17	33	8	15
0	11	1	3	16	0	28	14	18	7	2	3	8	3	17	24	18	14	8	1
0	14	41	4	17	1	28	54	13	7	2	6	59	4	18	24	18	54	9	1
0	18	21	5	18	2	29	34	19	8	2	10	51	5	19	25	19	35	10	2
0	22	2	6	19	3	0	14	20	9	2	14	44	6	20	26	20	15	10	3
0	25	42	7	20	4	0	54	20	10	2	18	37	7	21	27	20	57	11	4
0	29	23	8	21	5	1	33	21	11	2	22	31	8	22	27	21	38	12	5
0	33	4	9	23	6	2	14	22	11	2	26	25	9	23	28	22	19	13	6
0	36	45	10	24	6	2	54	22	12	2	30	20	10	24	29	23	0	13	7
0	40	26	11	25	7	3	34	23	13	2	34	16	11	25	30	23	41	14	7
0	44	8	12	26	8	4	14	24	14	2	38	13	12	25	0	24	22	15	8
0	47	50	13	27	9	4	53	24	14	2	42	11	13	26	1	25	4	16	9
0	51	32	14	28	9	5	33	25	15	2	46	9	14	27	2	25	46	16	10
0	55	14	15	29	10	6	13	26	16	2	50	8	15	28	3	26	27	17	11
0	58	57	16	30	11	6	53	26	17	2	54	7	16	29	3	27	10	18	12
1	2	40	17	1	12	7	32	27	18	2	58	7	17	30	4	27	52	18	12
1	6	24	18	2	12	8	12	28	18	3	2	8	18	1	5	28	34	19	13
1	10	8	19	3	13	8	52	29	19	3	6	10	19	2	6	29	17	20	14
1	13	52	20	4	14	9	32	29	20	3	10	12	20	3	6	0	0	21	15
1	17	36	21	5	15	10	11	30	21	3	14	15	21	4	7	0	42	21	16
1	21	21	22	6	15	10	52	31	22	3	18	19	22	5	8	1	25	22	17
1	25	6	23	7	16	11	31	31	22	3	22	24	23	6	9	2	8	23	18
1	28	52	24	8	17	12	10	32	23	3	26	29	24	6	9	2	51	24	19
1	32	38	25	9	18	12	51	33	24	3	30	35	25	7	10	3	34	25	19
1	36	25	26	10	18	13	31	34	25	3	34	42	26	8	11	4	17	25	20
1	40	12	27	11	19	14	11	35	26	3	38	49	27	9	12	5	1	26	21
1	44	0	28	12	20	14	52	36	27	3	42	57	28	10	12	5	44	27	22
1	47	48	29	13	21	15	32	37	27	3	47	6	29	11	13	6	28	28	23
1	51	37	30	14	21	16	12	38	28	3	51	15	30	12	14	7	12	28	24

P. 3 Tabu-

SAISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☀ in II										☀ in III									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
3	51	15	0	12	14	7	12	28	24	6	0	0	0	9	8	0	0	22	21
3	55	25	1	13	15	7	56	29	25	6	4	22	1	10	9	0	47	23	22
3	59	36	2	14	16	8	41	32	26	6	8	43	2	11	9	1	33	24	23
4	3	48	3	15	16	9	21	1	26	6	13	5	3	12	10	2	19	25	24
4	8	0	4	16	17	10	10	1	27	6	17	27	4	13	11	3	6	25	24
4	12	13	5	16	18	10	54	2	28	6	21	48	5	14	12	3	52	26	25
4	16	26	6	17	19	11	39	3	29	6	26	9	6	15	13	4	38	27	26
4	20	40	7	18	19	12	24	4		6	30	29	7	15	13	5	25	28	27
4	24	55	8	19	20	13	9	5	1	6	34	50	8	16	14	6	11	29	28
4	29	10	9	20	21	13	34	5	2	6	39	11	9	17	15	6	57		29
4	33	25	10	21	22	14	39	6	3	6	43	31	10	18	16	7	43	0	30
4	37	42	11	22	23	15	25	7	4	6	47	51	11	19	17	8	29	1	31
4	41	59	12	23	23	16	10	8	5	6	52	11	12	20	17	9	15	2	32
4	46	16	13	24	24	16	56	9	6	6	56	30	13	21	18	10	1	3	33
4	50	34	14	25	25	17	41	9	7	7	0	49	14	22	19	10	47	3	34
4	54	52	15	25	26	18	27	10	8	7	5	8	15	23	20	11	33	4	35
4	59	11	16	26	27	19	13	11	9	7	9	26	16	24	21	12	19	5	36
5	3	30	17	27	27	19	58	12	10	7	13	44	17	25	21	13	4	6	37
5	7	49	18	28	28	20	44	13	11	7	18	1	18	25	22	13	50	7	38
5	12	9	19	29	29	21	30	13	12	7	22	18	19	26	23	14	35	7	39
5	16	29	20	30	30	22	10	14	13	7	26	34	20	27	24	15	21	8	40
5	20	49	21	1	0	23	15	14		7	30	50	21	28	25	16	0	9	41
5	25	10	22	2	1	23	49	15	15	7	35	5	22	29	25	16	51	10	42
5	29	31	23	3	2	24	15	15		7	39	20	23	30	26	17	26	11	43
5	33	51	24	4	3	25	22	16		7	43	34	24	1	27	18	21	11	44
5	38	12	25	5	4	26	8	17		7	47	47	15	2	28	19	5	12	45
5	42	27	26	5	4	26	51	18		7	52	0	26	3	28	19	50	13	46
5	47	51	27	6	5	27	4	19		7	57	13	27	4	29	19	34	14	47
5	51	27	28	7	6	28	27	20		8	0	24	28	4	30	21	19	14	48
5	55	38	29	8	7	29	13	21		8	4	25	29	5	1	22	3	15	49
6	0	0	30	9	8	0	0	22	21	8	8	30	30	6	2	22	48	16	18

Tabu-

☀ in III										☀ in IV									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
8	8	4								8	8	4							
8	12	5								8	12	5							
8	17									8	17								
8	21	1								8	21	1							
8	25	1								8	25	1							
8	29	2								8	29	2							
8	33	3								8	33	3							
8	37	3								8	37	3							
8	41	4								8	41	4							
8	45	4								8	45	4							
8	49	4								8	49	4							
8	53	5								8	53	5							
8	57	5								8	57	5							
9	1	5								9	1	5							
9	5	5								9	5	5							
9	9	5								9	9	5							
9	13	5								9	13	5							
9	17	4								9	17	4							
9	21	4								9	21	4							
9	25	4								9	25	4							
9	29	4								9	29	4							
9	33	3								9	33	3							
9	37	3								9	37	3							
9	41	3								9	41	3							
9	45	3								9	45	3							
9	49	3								9	49	3							
9	53	3								9	53	3							
9	57	2								9	57	2							
10	0	2								10	0	2							
10	4	2								10	4	2							
10	8	2								10	8	2							

PARS SECVNDA.
Tabula Domotum ad latitudinem Grad. 51.

116

in Ω												in η											
Tempus a meridie.						Ascend.						Tempus a meridie.						Ascend.					
H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P
8	8	45	0	6	2	22	48	16	18			10	8	23	0	2	24	13	48	9	16		
8	12	54	1	7	2	23	32	17	19			10	12	12	1	3	25	14	28	9	17		
8	17	3	2	8	3	24	15	18	20			10	16	0	2	3	25	15	8	10	18		
8	21	11	3	9	4	24	58	18	21			10	19	48	3	4	26	15	49	11	19		
8	25	18	4	10	5	25	42	19	22			10	23	35	4	5	27	16	29	12	20		
8	29	25	5	11	5	26	26	20	23			10	27	22	5	6	27	17	9	12	21		
8	33	31	6	11	6	27	9	21	24			10	31	8	6	7	28	17	5	13	22		
8	37	36	7	12	7	27	51	21	24			10	34	54	7	8	29	18	29	14	23		
8	41	41	8	13	8	28	34	22	25			10	38	39	8	8	29	19	8	15	24		
8	45	45	9	14	9	29	17	23	26			10	42	24	9	9	29	19	49	15	25		
8	49	48	10	15	9	0	0	24	27			10	46	8	10	10	1	20	28	16	26		
8	53	50	11	16	10	0	43	24	28			10	49	52	11	11	1	21	8	17	27		
9	57	52	12	17	11	1	25	25	29			10	53	36	12	12	2	21	48	18	28		
9	1	53	13	17	12	2	8	26	30			10	57	20	13	12	3	22	28	18	29		
9	5	53	14	18	12	2	50	27	1			11	1	3	14	13	4	23	7	19			
9	9	52	15	19	13	3	32	27	2			11	4	46	15	14	4	23	47	20	1		
9	13	51	16	20	14	4	14	28	3			11	8	28	16	15	5	24	27	21	2		
9	17	49	17	21	14	4	56	29	4			11	12	10	17	15	6	25	6	21	3		
9	21	47	18	22	15	5	37	30	5			11	15	52	18	16	6	25	46	22	4		
9	25	44	19	23	16	6	19	0	5			11	19	34	19	17	7	26	26	23	5		
9	29	40	20	23	17	7	0	1	6			11	23	15	20	18	8	27	6	24	6		
9	33	35	21	24	17	7	41	2	7			11	26	56	21	19	8	27	45	25	7		
9	37	29	22	25	18	8	21	3	8			11	30	37	22	19	9	28	26	25	9		
9	41	23	23	26	19	9	3	3	9			11	34	18	23	20	10	29	6	26	10		
9	45	16	24	27	20	9	44	4	10			11	37	58	24	21	10	29	45	27	11		
9	49	9	25	28	20	10	25	5	11			11	41	39	25	22	11	0	25	28	12		
9	53	1	26	28	21	11	5	6	12			11	45	19	26	23	12	1	6	29	13		
9	56	52	27	29	22	11	46	6	13			11	48	59	27	23	12	1	40	30	14		
10	0	42	28	22	12	27	7	14				11	52	40	28	24	13	2	26	0	15		
10	4	33	29	1	23	13	8	8	15			11	56	20	29	25	14	3	6	1	16		
10	8	23	30	2	24	13	48	9	16			12	0	0	30	26	14	3	43	2	18		

P 4 tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♌										☉ in ♍										
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
I							I							I						
12 0 0	0	26	14	3	47	2 18	13 51 37	0	19	5	25	55	3 27	13 51 37	0	19	5	25	55	3 27
12 3 40	1	26	15	4	27	3 19	13 55 27	1	20	6	26	44	5 28	13 55 27	1	20	6	26	44	5 28
12 7 2	2	27	16	5	8	4 21	13 59 18	2	21	7	27	36	6 29	13 59 18	2	21	7	27	36	6 29
12 11 1	3	28	17	6	42	5 22	14 3 8	3	22	8	28	28	7 30	14 3 8	3	22	8	28	28	7 30
12 14 41	4	29	18	7	31	6 23	14 6 59	4	23	9	29	19	8 31	14 6 59	4	23	9	29	19	8 31
12 18 22	5	30	19	8	12	7 24	14 10 51	5	24	10	30	12	9 32	14 10 51	5	24	10	30	12	9 32
12 22 2	6	31	20	9	53	8 25	14 14 44	6	25	11	31	5	10 33	14 14 44	6	25	11	31	5	10 33
12 25 42	7	32	21	10	35	9 26	14 18 37	7	26	12	32	1	11 34	14 18 37	7	26	12	32	1	11 34
12 29 23	8	33	22	11	17	10 27	14 22 31	8	27	13	33	2	12 35	14 22 31	8	27	13	33	2	12 35
12 33 4	9	34	23	12	59	11 28	14 26 25	9	28	14	34	3	13 36	14 26 25	9	28	14	34	3	13 36
12 36 45	10	35	24	13	41	12 29	14 30 20	10	29	15	35	4	14 37	14 30 20	10	29	15	35	4	14 37
12 40 26	11	36	25	14	24	13 30	14 34 16	11	30	16	36	5	15 38	14 34 16	11	30	16	36	5	15 38
12 44 8	12	37	26	15	8	14 31	14 38 13	12	31	17	37	6	16 39	14 38 13	12	31	17	37	6	16 39
12 47 50	13	38	27	16	50	15 32	14 42 11	13	32	18	38	7	17 40	14 42 11	13	32	18	38	7	17 40
12 51 32	14	39	28	17	32	16 33	14 46 9	14	33	19	39	8	18 41	14 46 9	14	33	19	39	8	18 41
12 55 14	15	40	29	18	15	17 34	14 50 8	15	34	20	40	9	19 42	14 50 8	15	34	20	40	9	19 42
12 58 57	16	41	30	19	59	18 35	14 54 7	16	35	21	41	10	20 43	14 54 7	16	35	21	41	10	20 43
13 2 40	17	42	31	20	42	19 36	14 58 7	17	36	22	42	11	21 44	14 58 7	17	36	22	42	11	21 44
13 6 24	18	43	32	21	17	20 37	15 2 8	18	37	23	43	12	22 45	15 2 8	18	37	23	43	12	22 45
13 10 8	19	44	33	22	12	21 38	15 6 10	19	38	24	44	13	23 46	15 6 10	19	38	24	44	13	23 46
13 13 52	20	45	34	23	57	22 39	15 10 12	20	39	25	45	14	24 47	15 10 12	20	39	25	45	14	24 47
13 17 36	21	46	35	24	43	23 40	15 14 15	21	40	26	46	15	25 48	15 14 15	21	40	26	46	15	25 48
13 21 21	22	47	36	25	30	24 41	15 18 19	22	41	27	47	16	26 49	15 18 19	22	41	27	47	16	26 49
13 25 6	23	48	37	26	17	25 42	15 22 24	23	42	28	48	17	27 50	15 22 24	23	42	28	48	17	27 50
13 28 52	24	49	38	27	3	26 43	15 26 29	24	43	29	49	18	28 51	15 26 29	24	43	29	49	18	28 51
13 32 38	25	50	39	28	51	27 44	15 30 35	25	44	30	50	19	29 52	15 30 35	25	44	30	50	19	29 52
13 36 25	26	51	40	29	39	28 45	15 34 42	26	45	31	51	20	30 53	15 34 42	26	45	31	51	20	30 53
13 40 12	27	52	41	30	27	29 46	15 38 49	27	46	32	52	21	31 54	15 38 49	27	46	32	52	21	31 54
13 44 0	28	53	42	31	15	30 47	15 42 57	28	47	33	53	22	32 55	15 42 57	28	47	33	53	22	32 55
13 47 48	29	54	43	32	4	31 48	15 47 6	29	48	34	54	23	33 56	15 47 6	29	48	34	54	23	33 56
13 51 37	30	55	44	33	55	32 49	15 51 15	30	49	35	55	24	34 57	15 51 15	30	49	35	55	24	34 57

Tabu-

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

117

☼ in ♄										☼ in ♅										
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		
		♄	♄	♄	♄	♄	♄	♄	♄			♅	♅	♅	♅	♅	♅	♅	♅	
H		P		P	P	P	P	P	P	H		P		P	P	P	P	P	P	
15	51 15	0	14	0	28	1	25	10		18	0 0	0	14	6	0	0	24	16		
15	55 25	1	15	1	29	28	28	11		18	4 22	1	15	8	2	37	25	17		
15	59 36	2	16	2	0	57	V	12		18	8 43	2	16	10	5	9	37	18		
16	3 48	3	17	3	2	28	2	14		18	13 5	3	17	11	7	41	28	19		
16	8 0	4	18	4	4	1	4	15		18	17 27	4	18	13	10	14	II	20		
16	12 13	5	19	5	5	39	6	16		18	21 48	5	19	14	12	44	I	22		
16	16 26	6	20	6	7	19	8	18		18	26 9	6	20	16	15	14	2	23		
16	20 40	7	21	7	9	0	1	19		18	30 29	7	22	18	17	42	4	24		
16	24 55	8	22	8	10	45	13	20		18	34 50	8	23	20	20	7	5	25		
16	29 10	9	23	9	12	30	15	21		18	39 11	9	24	21	22	29	7	26		
16	33 26	10	23	10	14	17	17	23		18	43 31	10	25	23	24	49	8	27		
16	37 42	11	24	11	16	9	19	24		18	47 51	11	26	25	27	6	9	28		
16	41 59	12	25	12	18	7	21	25		18	52 11	12	27	27	29	23	10	29		
16	46 16	13	26	13	20	4	23	26		18	56 30	13	29	29	1	36	12	30		
16	50 34	14	27	14	22	4	25	28		19	0 49	14	30	30	3	44	13	1		
16	54 52	15	28	15	24	8	27	29		19	5 8	15	1	3	5	52	14	2		
16	59 11	16	29	16	26	16	29	II		19	9 26	16	2	5	7	56	15	3		
17	3 30	17	30	17	28	24	0	I		19	13 44	17	4	7	9	56	16	4		
17	7 49	18	1	20	0	X	37	3	3	19	18 1	18	5	9	11	53	17	5		
17	12 9	19	2	21	2	53	5	4		19	22 18	19	6	11	13	51	19	6		
17	16 29	20	3	22	5	11	7	5		19	26 34	20	7	13	15	43	20	6		
17	20 49	21	4	23	7	31	8	6		19	30 50	21	9	15	17	30	21	7		
17	25 10	22	5	25	9	53	10	7		19	35 5	22	10	17	19	15	22	8		
17	29 31	23	6	26	12	18	12	8		19	39 20	23	11	20	21	0	23	9		
17	33 51	24	7	28	14	46	14	10		19	43 34	24	12	22	22	41	24	10		
17	38 12	25	8	29	17	16	16	11		19	47 47	25	14	24	24	20	25	11		
17	42 33	26	9	30	19	48	17	12		19	52 0	26	15	26	25	58	26	12		
17	46 55	27	11	2	22	18	19	13		19	56 12	27	16	28	27	32	27	13		
17	51 17	28	12	3	24	49	21	14		20	0 24	28	18	V	29	3	28	14		
17	55 38	29	13	5	27	23	22	15		20	4 35	29	19	2	0	II	32	29	15	
18	0 0	30	14	6	0	Y	0	24	16	20	8 45	30	20	4	1	58	36	16		

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 51.

☉ in ♊										☉ in ♋									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.	2	3				
H	°	′	″	P	P	P	P	°	′	″	P	P	P	P	°	′	″		
20	8	45	0	20	4	1	58	0	16	22	8	23	0	3	27	4	6	25	11
20	12	54	1	22	7	3	23	1	17	22	12	12	1	4	28	4	55	25	12
20	17	3	2	23	9	4	45	2	17	22	16	0	2	6	29	5	44	26	12
20	21	11	3	25	11	6	6	3	18	22	19	48	3	7	31	6	33	27	13
20	25	18	4	26	13	7	25	4	19	22	23	35	4	9	2	7	21	28	14
20	29	25	5	27	15	8	42	5	20	22	27	22	5	10	3	8	9	28	15
20	33	31	6	29	17	9	57	5	21	22	31	8	6	12	4	8	57	29	16
20	37	36	7	X	19	11	11	6	22	22	34	54	7	13	5	9	43	30	16
20	41	41	8	2	21	12	23	7	23	22	38	39	8	14	6	10	29	0	17
20	45	45	9	3	23	13	34	8	24	22	42	24	9	16	7	11	16	1	18
20	49	48	10	4	25	14	44	9	24	22	46	8	10	17	9	12	2	2	19
20	53	50	11	6	27	15	52	10	25	22	49	52	11	18	10	12	48	3	20
20	57	52	12	7	28	16	58	11	26	22	53	36	12	20	11	13	33	3	20
21	1	53	13	9	30	18	3	11	27	22	57	20	13	21	12	14	17	4	21
21	5	53	14	10	2	19	8	12	28	23	1	3	14	22	13	15	1	5	22
21	9	52	15	12	4	20	11	13	29	23	4	46	15	24	14	15	44	5	23
21	13	51	16	13	6	21	12	14	29	23	8	28	16	25	15	16	27	6	23
21	17	49	17	14	7	22	14	15	30	23	12	10	17	26	16	17	10	7	24
21	21	47	18	16	9	23	14	16	1	23	15	52	18	28	17	17	52	7	25
21	25	44	19	17	11	24	13	16	2	23	19	34	19	29	18	18	36	8	26
21	29	40	20	19	12	25	10	17	3	23	23	15	20	30	19	19	18	9	27
21	33	35	21	20	14	26	7	18	4	23	26	56	21	32	20	20	1	10	27
21	37	29	22	22	15	27	3	19	4	23	30	37	22	34	21	20	43	10	28
21	41	23	23	23	17	27	59	19	5	23	34	18	23	42	21	25	11	29	
21	45	16	24	25	18	28	54	20	6	23	37	58	24	5	23	22	7	12	np
21	49	9	25	26	20	29	48	21	7	23	41	39	25	6	23	22	48	12	0
21	53	1	26	27	21	30	41	22	8	23	45	19	26	8	24	23	29	13	1
21	56	52	27	29	23	1	32	22	8	23	48	59	27	9	25	24	10	14	2
22	0	49	28	Y	24	2	24	23	9	23	52	40	28	10	26	24	52	14	3
22	4	33	29	2	25	3	16	24	10	23	56	20	29	11	27	25	32	15	4
22	8	23	30	3	27	4	16	25	11	24	0	0	30	12	28	26	13	16	4

Tabu-

Tempus a meridie.	H	M	P
0	0	0	0
0	3	40	
0	7	20	
0	11		
0	14	41	
0	18	21	
0	22		
0	25	42	
0	29	23	
0	33		
0	36	45	
0	40	26	
0	44		
0	47	50	
0	51	32	
0	55	14	
0	58	57	
1	2	40	
1	6	24	
1	10		
1	13	52	
1	17	36	
1	21		
1	25	6	
1	28		
1	32	38	
1	36	25	
1	40		
1	44	4	
1	47	48	
1	51	37	

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♊										☉ in ♋									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
H	°	'	"	P	H	°	'	"	P	H	°	'	"	P	H	°	'	"	P
0	0	0	0	14	1	28	46	17	5	1	51	37	0	16	24	17	54	7	28
0	3	40	1	15	2	29	24	18	6	1	55	27	1	17	25	18	32	8	29
0	7	20	2	16	3	0	3	18	6	1	56	17	2	18	25	19	11	8	30
0	11	1	3	17	4	0	41	19	7	2	3	8	3	19	26	19	51	9	1
0	14	41	4	19	4	1	19	20	8	2	6	59	4	20	27	20	29	10	1
0	18	21	5	20	5	1	58	20	9	2	10	51	5	21	27	21	8	10	2
0	22	2	6	21	6	2	36	21	9	2	14	44	6	22	28	21	48	11	3
0	25	42	7	22	7	3	14	22	10	2	18	37	7	23	29	22	27	12	4
0	29	23	8	23	8	3	52	22	11	2	22	31	8	23	30	23	7	13	5
0	33	4	9	24	8	3	41	23	12	2	26	25	9	24	31	23	46	13	6
0	36	45	10	25	9	5	9	24	13	2	30	20	10	25	1	24	25	14	6
0	40	26	11	26	10	5	47	24	13	2	34	16	11	26	2	25	5	15	7
0	44	8	12	28	11	6	25	25	14	2	38	13	12	27	2	25	40	15	8
0	47	50	13	29	11	7	3	26	15	2	42	11	13	28	3	26	25	16	9
0	51	32	14	30	12	7	41	26	16	2	46	9	14	29	4	27	5	17	10
0	55	14	15	1	13	8	20	27	16	2	50	8	15	30	5	27	46	17	10
0	58	57	16	2	14	8	58	28	17	2	54	7	16	1	3	28	5	18	11
1	2	40	17	3	14	9	35	28	18	2	58	7	17	2	6	29	7	19	12
1	6	24	18	4	15	10	13	29	19	3	2	8	18	3	7	29	48	20	13
1	10	8	19	5	16	10	52	30	20	3	6	10	19	4	8	0	28	20	14
1	13	52	20	6	17	11	30	30	20	3	10	12	20	4	8	1	9	21	15
1	17	36	21	7	17	12	0	31	21	3	14	15	21	5	9	1	51	22	16
1	21	21	22	8	18	12	47	32	22	3	18	19	22	6	10	2	32	23	16
1	25	6	23	9	19	13	24	33	23	3	22	24	23	7	10	3	13	23	17
1	28	2	24	10	20	14	3	34	23	3	26	29	24	8	11	3	54	24	18
1	32	38	25	11	20	14	41	35	24	3	30	35	25	9	12	4	35	25	19
1	36	25	26	12	21	5	20	36	25	3	34	42	26	10	1	5	17	25	20
1	40	12	27	13	22	15	58	37	26	3	38	49	27	11	13	5	59	26	21
1	44	4	28	14	22	16	37	38	27	3	42	57	28	12	14	6	41	27	22
1	47	48	29	15	23	17	15	39	27	3	47	6	29	13	15	7	23	28	22
1	51	37	30	16	24	17	54	40	28	3	51	15	30	16	8	5	28	29	23

Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

☉ in ♀										☉ in ☿									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	II	♂	♂	♂	♂	♂	♂		H	M	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
3	51	15	0	13	16	8	5	28	23	6	0	0	0	10	8	0	0	21	20
3	55	25	1	14	16	8	48	29	24	6	4	22	1	11	9	0	45	22	21
3	59	36	2	15	17	9	30	30	25	6	8	43	2	12	10	1	29	23	22
4	3	48	3	16	18	10	13	1	26	6	13	5	3	13	11	2	13	24	22
4	8	0	4	17	19	10	56	1	27	6	17	27	4	14	12	2	58	25	23
4	12	13	5	18	19	11	38	2	28	6	21	48	5	15	12	3	43	25	24
4	16	26	6	19	20	12	21	3	28	6	26	9	6	16	13	4	27	26	25
4	20	40	7	20	21	13	5	4	29	6	30	29	7	16	14	5	12	27	26
4	24	55	8	21	22	13	48	4	30	6	34	50	8	17	15	5	56	28	27
4	29	10	9	21	22	14	31	5	1	6	39	11	9	18	15	6	41	28	28
4	33	26	10	22	23	15	15	6	2	6	43	31	10	19	16	7	25	29	29
4	37	42	11	23	24	15	58	7	3	6	47	51	11	20	17	8	9	30	30
4	41	59	12	24	25	16	42	8	4	6	52	11	12	21	18	8	54	1	0
4	46	16	13	25	25	17	26	8	5	6	56	30	13	22	19	9	38	2	1
4	50	34	14	26	26	18	9	9	6	7	0	49	14	23	19	10	22	2	2
4	54	52	15	27	27	18	54	10	6	7	5	8	15	24	20	11	6	3	3
4	59	11	16	28	28	19	38	11	7	7	9	26	16	24	21	11	50	4	4
5	3	30	17	29	28	20	22	11	8	7	13	44	17	25	22	12	34	5	5
5	7	49	18	30	29	21	6	12	9	7	18	1	18	26	22	13	18	5	6
5	12	9	19	0	30	21	50	13	10	7	22	18	19	27	23	14	2	6	7
5	16	29	20	1	1	22	35	14	11	7	26	34	20	28	24	14	46	7	8
5	20	49	21	2	2	23	19	14	12	7	30	50	21	29	25	15	28	8	8
5	25	10	22	3	2	24	3	15	13	7	35	5	22	30	26	16	11	8	9
5	29	31	23	4	3	24	48	16	14	7	39	20	23	1	26	16	55	9	10
5	33	51	24	5	4	25	33	17	14	7	43	34	24	2	27	17	39	10	11
5	38	12	25	6	5	26	17	18	15	7	47	47	25	2	28	18	22	11	12
5	42	33	26	7	5	27	1	18	16	7	52	0	26	3	29	19	5	11	13
5	46	55	27	8	6	27	46	19	17	7	56	12	27	4	29	19	48	12	14
5	51	17	28	8	7	28	31	20	18	8	0	24	28	5	30	20	30	13	15
5	55	38	29	9	8	29	15	21	19	8	4	35	29	6	1	21	13	14	16
6	0	0	30	10	8	0	0	21	20	8	8	45	30	7	2	21	56	14	17

Tabu-

PARS SECUNDA.

119

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in ♈												in ♎													
Tempus a meridie.				10	11	12	Ascend.				2	3	Tempus a meridie.				10	11	12	Ascend.				2	3
				♈	♎	♏					♏	♏					♏	♏	♏					♏	♏
H	i	u	p	P	P	P	P	P	P	P	P	H	i	u	p	P	P	P	P	P	P	P			
8	8	4	0	7	2	21	56	14	17	10	8	23	0	2	23	12	0	6	6	14					
8	12	54	1	8	2	22	37	15	17	10	12	12	1	3	24	12	44	7	15						
8	17		2	8	3	23	19	10	18	10	16	0	2	4	24	13	23	8	16						
8	21	11	3	9	4	24	11	17	19	10	16	48	3	4	25	14	1	8	17						
8	25	18	4	10	5	24	42	17	20	10	23	35	4	5	26	14	40	9	18						
8	29	25	5	11	5	25	24	18	21	10	27	22	5	6	26	15	19	10	19						
8	33	31	6	12	6	26	0	19	22	10	31	8	6	7	27	15	57	10	20						
8	37	36	7	13	7	26	48	20	23	10	34	54	7	7	28	16	35	11	21						
8	41	41	8	14	7	27	28	20	24	10	38	39	8	8	28	17	1	12	22						
8	45	45	9	14	8	28	9	21	25	10	42	24	9	9	29	17	52	13	23						
8	49	48	10	15	9	28	51	22	25	10	46	8	10	10	18	30	13	24							
8	53	50	11	16	10	29	32	22	26	10	49	52	11	10	0	19	8	14	25						
8	57	52	12	17	10	0	12	23	27	10	53	36	12	11	1	19	46	15	26						
9	1	53	13	18	11	0	53	24	28	10	57	20	13	12	2	20	24	16	27						
9	5	57	14	19	12	1	34	25	29	11	1	3	14	13	2	21	2	16	28						
9	9	52	15	20	13	2	15	25	30	11	4	46	15	14	3	21	40	17	29						
9	13	51	16	20	13	2	55	26	1	11	8	28	16	14	4	22	18	18							
9	17	49	17	21	14	3	35	27	2	11	12	10	17	15	4	22	56	19	1						
9	21	47	18	22	15	4	15	28	3	11	15	52	18	16	5	23	34	19	2						
9	25	44	19	23	15	4	55	28	4	11	19	34	19	17	6	24	13	20	4						
9	29	4	20	24	16	5	34	29	5	11	23	15	20	17	6	24	51	21	5						
9	33	35	21	24	17	6	14	30	6	11	26	56	21	18	7	25	25	22	6						
9	37	29	22	25	17	6	54	0	6	11	30	37	22	19	8	26	7	22	7						
9	41	21	23	26	18	7	32	1	7	11	34	18	23	20	8	26	45	2	8						
9	45	16	24	27	19	8	13	2	8	11	37	58	24	21	9	27	24	24	9						
9	49	9	25	28	20	8	52	3	9	11	41	39	25	21	10	28	2	25	10						
9	53	1	26	29	20	9	31	3	10	11	45	19	26	22	10	28	40	26	11						
9	56	5	27	29	21	10	0	4	11	11	49	59	27	23	11	29	19	26	13						
10	0	42	28	30	22	10	49	5	12	11	52	40	28	24	12	29	57	27	14						
10	4	3	29	1	22	11	27	5	13	11	56	20	29	24	12	0	35	28	15						
10	8	23	30	2	23	12	0	6	14	12	0	0	30	25	13	1	14	29	16						

Tabu-

ALPHABETICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54. 1.

in ☉										in ☿									
Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3		Tempus a meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P		H	M	P	P	P	P	P	P		
12	0	0	0	25	13	1	14	29	16	13	51	37	0	18	3	22	17	0	27
12	3	40	1	20	13	1	53	30	17	13	55	27	1	19	4	23	14	21	28
12	7	20	2	27	14	2	32	31	19	13	59	18	2	20	4	23	53	2	Y
12	11	1	3	27	15	3	11	31	10	14	3	18	3	20	5	24	43	4	1
12	14	40	4	28	15	3	50	22	21	14	6	59	4	21	6	25	32	5	3
12	18	22	5	29	16	4	29	32	22	14	10	51	5	22	7	26	23	7	4
12	22	2	6	29	17	5	9	14	23	14	14	44	6	23	7	27	14	8	6
12	25	42	7	30	17	5	49	15	25	14	18	37	7	24	8	28	6	10	7
12	29	23	8	1	18	6	29	6	26	14	22	31	8	24	9	28	59	11	9
12	33	4	9	2	19	7	9	7	27	14	26	25	9	25	10	29	51	13	10
12	36	45	10	3	19	7	50	8	29	14	30	20	10	26	10	0	45	14	12
12	40	26	11	3	20	8	30	9	X	14	34	16	11	27	11	1	40	16	13
12	44	8	12	4	21	9	11	10	1	14	38	13	12	28	12	2	30	18	15
12	47	50	13	5	21	9	52	10	3	14	42	11	13	29	13	3	33	19	16
12	51	32	14	6	22	10	32	11	4	14	46	9	14	29	14	4	31	21	18
12	55	14	15	6	23	11	13	12	5	14	50	8	15	30	15	5	29	23	19
12	58	57	16	7	23	11	55	13	7	14	54	7	16	31	16	6	29	25	21
13	2	40	17	8	24	12	37	14	8	14	58	7	17	32	17	7	31	27	22
13	6	24	18	9	25	13	19	15	9	15	2	8	18	3	17	8	34	29	24
13	10	8	19	10	25	14	1	17	11	15	6	10	19	3	17	9	38	X	25
13	13	52	20	10	26	14	44	18	12	15	10	12	20	4	18	10	43	3	27
13	17	36	21	11	27	15	28	19	14	15	14	15	21	5	19	11	51	5	28
13	21	21	22	12	27	16	12	20	15	15	18	19	22	6	20	12	59	7	30
13	25	6	23	13	28	16	56	21	16	15	22	24	23	7	21	14	8	9	1
13	28	52	24	13	29	17	40	22	18	15	26	29	24	8	22	15	19	11	2
13	32	38	25	14	29	18	25	23	19	15	30	35	25	8	22	16	30	14	4
13	36	25	26	15	30	19	11	24	21	15	34	42	26	9	23	17	45	16	5
13	40	12	27	16	1	19	57	26	22	15	38	49	27	10	24	19	2	18	7
13	44	0	28	16	2	20	43	27	24	15	42	57	28	11	25	20	22	22	8
13	47	48	29	17	2	21	29	28	25	15	47	6	29	12	26	21	43	23	10
13	51	37	30	18	3	22	17	29	27	15	51	1	30	13	27	23	5	25	10

Tabu-

Tabu-

PARS SECVNDA.

120

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in 45										in 30									
Tempus a meridie.										Tempus a meridie.									
10	11	12	Ascend.	2	3	4	5	6	7	10	11	12	Ascend.	2	3	4	5	6	7
H	I	II	P	P	P	P	P	P	P	H	I	II	P	P	P	P	P	P	P
15 51 15	0 13	27	23	5	25	11				18 0 0	0 12	2	0	5	27	18			
15 55 25	1 14	28	24	32	27	12				18 4 22	1 13	4	3	0	29	19			
15 59 36	2 15	29	26	0	0	14				18 8 43	2 14	6	5	57	20				
16 3 48	3 15	30	27	31	12	15				18 13 5	3 15	7	8	52	21				
16 8 0	4 16	1	29	3	5	16				18 17 27	4 16	9	11	47	22				
16 12 13	5 17	2	0	38	7	18				18 21 48	5 18	11	14	39	23				
16 16 26	6 18	3	2	17	9	19				18 26 9	6 19	13	17	29	24				
16 20 40	7 19	4	4	0	12	20				18 30 29	7 20	14	20	15	25				
16 24 55	8 20	5	5	47	14	22				18 34 50	8 21	16	22	57	26				
16 29 10	9 21	6	7	34	16	23				18 39 11	9 22	18	25	38	27				
16 33 26	10 22	7	9	27	19	24				18 43 31	10 23	20	28	14	28				
16 37 42	11 23	8	11	23	21	26				18 47 51	11 24	21	0	46	29				
16 41 59	12 24	9	13	24	23	27				18 52 11	12 26	24	3	45	30				
16 46 16	13 25	10	15	25	25	28				18 56 30	13 27	26	5	38	31				
16 50 34	14 26	11	17	33	28	29				19 0 49	14 28	28	7	56	32				
16 54 52	15 27	12	19	47	31	30				19 5 7	15 29	30	9	10	33				
16 59 11	16 28	13	22	4	3	31				19 9 26	16 30	32	11	2	34				
17 3 30	17 29	14	24	21	4	32				19 13 44	17 31	34	13	4	35				
17 7 49	18 30	15	26	44	6	33				19 18 1	18 32	36	15	6	36				
17 12 9	19 31	16	29	14	8	34				19 22 18	19 33	38	17	8	37				
17 16 29	20 32	17	31	45	10	35				19 26 34	20 34	40	19	10	38				
17 20 49	21 33	18	34	21	12	36				19 30 50	21 35	42	21	12	39				
17 25 10	22 34	19	37	2	14	37				19 35 5	22 36	44	23	14	40				
17 29 31	23 35	20	40	9	16	38				19 39 20	23 37	46	25	16	41				
17 33 51	24 36	21	43	12	17	39				19 43 34	24 38	48	27	18	42				
17 38 12	25 37	22	46	15	19	40				19 47 47	25 39	50	29	20	43				
17 42 33	26 38	23	49	18	21	41				19 52 0	26 40	52	31	22	44				
17 46 55	27 39	24	52	21	23	42				19 56 12	27 41	54	33	24	45				
17 51 17	28 40	25	55	24	25	43				20 0 24	28 42	56	35	26	46				
17 55 38	29 41	26	58	27	27	44				20 4 35	29 43	58	37	28	47				
18 0 0	30 42	27	0	30	29	45				20 8 45	30 44	60	39	30	48				

Tabu-

151
A ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 54.

in ♌										in ♏									
Tempus a meridie.					Ascend.					Tempus a meridie.					Ascend.				
10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7
♌	♌	♌	♌	♌	♌	♌	♌	♌	♌	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏	♏
H	/	°	'	"	P	P	P	P	P	H	/	°	'	"	P	P	P	P	P
10	8	45	0	19	5	6	54	3	17	22	8	23	0	3	0	7	4	27	12
20	12	54	1	10	7	8	17	4	48	22	12	12	1	5	2	18	3	28	13
30	17	3	2	22	10	9	38	5	19	22	16	0	2	6	3	9	8	17	14
40	21	11	3	23	12	10	57	6	20	22	19	48	3	8	4	10	8	3	14
50	25	18	4	24	14	12	15	7	21	22	23	35	4	9	5	10	49	0	15
60	29	25	5	26	16	13	29	8	22	22	27	22	5	11	7	11	34	10	16
70	33	31	6	27	19	14	41	8	22	22	31	18	6	12	8	12	19	1	17
80	37	36	7	29	21	15	52	9	23	22	34	54	7	14	9	13	4	2	17
90	41	41	8	X	23	17	1	10	24	22	38	39	8	15	10	13	47	3	18
100	45	45	9	2	25	18	9	11	25	22	42	24	9	16	11	14	32	3	19
110	49	48	10	3	27	9	16	12	26	22	46	8	10	18	12	15	15	4	20
120	53	50	11	5	29	20	22	13	27	22	49	52	11	19	14	15	58	5	20
130	57	52	12	6	31	26	13	27	27	22	53	36	12	21	16	16	41	5	21
140	1	53	13	8	3	22	29	14	28	22	57	20	13	22	17	17	23	6	22
150	5	53	14	9	5	23	31	15	29	23	1	3	14	23	18	18	4	7	23
160	9	52	15	11	7	24	25	16	30	23	4	46	15	25	19	18	46	7	24
170	13	51	16	12	9	25	28	17	1	23	8	28	16	26	20	19	28	8	24
180	17	49	17	14	11	26	27	17	2	23	12	10	17	27	20	20	9	9	25
190	21	47	18	15	12	27	24	18	2	23	15	52	18	29	21	20	49	9	26
200	25	44	19	17	14	28	20	19	3	23	19	34	19	30	22	21	30	10	27
210	29	40	20	18	16	29	15	20	4	23	23	15	20	1	23	22	10	11	27
220	33	35	21	20	18	30	9	20	5	23	26	56	21	3	24	22	50	11	28
230	37	29	22	21	19	1	1	20	6	23	30	37	22	4	25	23	31	12	29
240	41	23	23	22	20	1	54	22	6	23	34	18	23	5	26	24	11	13	30
250	45	16	24	24	21	2	4	23	7	23	37	58	24	7	27	24	50	13	31
260	49	9	25	26	22	3	37	23	8	23	41	39	25	8	28	25	30	14	32
270	53	1	26	27	23	4	28	24	9	23	45	19	26	9	29	26	10	15	33
280	56	52	27	29	26	5	17	25	10	23	48	59	27	10	29	26	49	15	34
290	0	42	28	30	28	6	7	26	10	23	52	40	28	11	30	27	28	16	35
300	4	33	29	1	29	6	56	26	11	23	56	20	29	13	1	28	7	17	36
310	8	23	30	3	31	7	45	27	12	24	0	10	30	14	1	28	46	17	37

Tabu-

Tempus meridie.	H	/	°	'	"
0	0				
0	3	4			
0	7	20			
0	11				
0	14	4			
0	18	2			
0	22				
0	25	4			
0	29	2			
0	33				
0	36	4			
0	40	20			
0	44	8			
0	47	50			
0	51	32			
0	55	14			
0	58	57			
1	2	40			
1	6	24			
1	10	8			
1	13	52			
1	17	36			
1	21	21			
1	25	6			
1	28	52			
1	32	38			
1	36	25			
1	40	12			
1	44	0			
1	47	48			
1	51	37			

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

121

☉ in ♋										☉ in ♊										
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		
H	h	p	p	p	p	p	p	p		H	h	p	p	p	p	p	p	p		
0	0	0	0	16	5	1	33	19	6	1	51	37	0	18	26	19	44	8	28	
0	3	40	1	17	6	2	9	19	6	1	55	27	1	19	27	20	20	9	29	
0	7	20	2	18	6	2	46	20	7	1	59	17	2	20	28	20	58	9	29	
0	11	1	3	19	7	3	22	21	8	2	3	8	3	21	29	21	35	10	1	
0	14	41	4	21	8	3	58	21	9	2	6	59	4	22	29	22	12	11	2	
0	18	21	5	22	9	4	35	22	9	2	10	51	5	23	0	22	49	11	2	
0	22	2	6	23	9	5	11	23	10	2	14	44	6	24	1	23	27	12	3	
0	25	42	7	24	10	5	47	23	11	2	18	37	7	25	1	24	5	13	4	
0	29	23	8	25	11	6	24	24	12	2	22	31	8	26	2	24	43	13	5	
0	33	4	9	26	12	7	0	24	12	2	26	25	9	26	3	25	20	14	5	
0	36	45	10	27	12	7	36	25	13	2	30	20	10	27	3	25	58	15	6	
0	40	26	11	28	13	8	12	26	14	2	34	16	11	28	4	26	35	15	7	
0	44	8	12	29	14	8	49	26	15	2	38	13	12	29	5	27	13	16	8	
0	47	50	13	30	15	9	25	27	15	2	42	11	13	30	5	27	51	17	9	
0	51	32	14	31	15	10	0	28	16	2	46	9	14	1	6	28	30	17	9	
0	55	14	15	32	16	10	37	28	17	2	50	8	15	2	7	29	8	18	10	
0	58	57	16	33	17	11	13	29	18	2	54	7	16	3	7	29	mp	47	19	11
1	2	40	17	34	17	11	49	mp	18	2	58	7	17	4	8	0	mp	26	19	12
1	6	24	18	35	18	12	25	0	19	3	2	8	18	5	9	1	5	20	13	
1	10	8	19	36	19	13	1	1	20	3	6	10	19	6	10	1	44	21	13	
1	13	52	20	37	20	13	37	1	21	3	10	12	20	6	10	2	23	22	14	
1	17	36	21	38	21	14	13	2	21	3	14	1	21	7	11	3	2	22	15	
1	21	21	22	39	22	15	50	3	22	3	18	19	22	8	12	3	42	23	16	
1	25	6	23	40	23	15	27	3	23	3	22	24	23	9	12	4	21	24	17	
1	28	52	24	41	24	16	3	4	24	3	26	29	24	10	13	5	1	24	18	
1	32	38	25	42	25	16	40	5	24	3	30	35	25	11	14	5	40	25	18	
1	36	25	26	43	26	17	17	5	25	3	34	41	26	12	14	6	20	26	19	
1	40	12	27	44	27	17	53	6	26	3	38	49	27	13	15	7	0	26	20	
1	44	0	28	45	28	18	50	7	27	3	42	57	28	13	16	7	40	27	21	
1	47	48	29	46	29	19	7	7	27	3	47	6	29	14	17	8	20	28	22	
1	51	37	30	47	30	19	44	8	28	3	51	15	30	15	17	9	0	28	23	

Q Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☼ in ♀							☼ in ☿						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.		2 3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.		2 3
	II	☿	♊	♈	♈	♈		☿	♊	♈	♈	♈	♈
H / "	P	P	P	P	P	P	H / "	P	P	P	P	P	P
3 51 15	0	15	17	9	0	28 23	6 0 0	0	11	9	0	0	21 19
3 55 25	1	16	18	9	42	29 23	6 4 22	1	12	10	0	43	21 19
3 59 36	2	17	19	10	22	30 24	6 8 43	2	13	11	1	26	22 20
4 3 48	3	18	19	11	3	1 25	6 13 5	3	14	12	2	8	23 21
4 8 0	4	19	20	11	44	1 26	6 17 27	4	15	12	2	51	24 22
4 12 13	5	20	21	12	25	2 27	6 21 48	5	16	13	3	34	24 23
4 16 26	6	20	22	13	6	3 28	6 26 9	6	17	14	4	16	25 24
4 20 40	7	21	22	13	47	4 29	6 30 29	7	18	15	4	59	26 25
4 24 55	8	22	23	14	29	4 29	6 34 50	8	18	15	5	42	27 26
4 29 10	9	23	24	15	10	5 30	6 39 11	9	19	16	6	24	27 26
4 33 26	10	24	25	15	52	6 1	6 43 31	10	20	17	7	6	28 27
4 37 42	11	25	25	16	34	6 2	6 47 51	11	21	18	7	49	29 28
4 41 59	12	26	26	17	16	7 3	6 52 11	12	22	18	8	31	29 29
4 46 16	13	27	27	17	58	8 4	6 56 30	13	23	19	9	14	1 1
4 50 34	14	27	27	18	40	9 5	7 0 49	14	24	20	9	55	2 2
4 54 52	15	28	28	19	22	9 5	7 5 8	15	25	21	10	38	3 3
4 59 11	16	29	29	20	4	10 6	7 9 26	16	25	21	11	20	3 3
5 3 30	17	☿	♈	20	46	11 7	7 13 44	17	26	22	12	2	4 4
5 7 49	18	1	0	21	29	12 8	7 18 1	18	27	23	12	44	5 5
5 12 9	19	2	1	22	11	12 9	7 22 18	19	28	23	13	26	5 6
5 16 29	20	3	2	22	53	13 10	7 26 34	20	29	24	14	8	6 7
5 20 49	21	4	3	23	36	14 11	7 30 50	21	☿	25	14	49	7 8
5 25 10	22	4	3	24	18	15 12	7 35 5	22	1	26	15	30	8 9
5 29 31	23	5	4	25	0	15 12	7 39 20	23	1	26	16	12	8 9
5 33 51	24	6	5	25	44	16 13	7 43 34	24	2	27	16	54	9 10
5 38 12	25	7	6	26	26	17 14	7 47 47	25	3	28	17	35	10 11
5 42 33	26	8	6	27	8	18 15	7 52 0	26	4	29	18	15	11 12
5 46 55	27	9	7	27	51	18 16	7 56 12	27	5	29	18	57	11 12
5 51 17	28	10	8	28	34	19 17	8 0 24	28	6	30	19	37	12 13
5 55 38	29	11	9	29	16	20 18	8 4 35	29	7	1	20	18	13 14
6 0 0	30	11	9	0	0	21 19	8 8 45	30	7	2	20	59	13 15

Tabu-

Tempus a
meridie.

H / "

8 8 4
8 12 54
8 17 3
8 21 11
8 25 18
8 29 25
8 33 31
8 37 36
8 41 41
8 45 45
8 49 48
8 53 50
8 57 52
9 1 53
9 5 53
9 9 52
9 13 51
9 17 49
9 21 47
9 25 44
9 29 40
9 33 35
9 37 29
9 41 23
9 45 16
9 49 9
9 53 1
9 56 52
10 0 42
10 4 33
10 8 23

Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☉ in ♈										☉ in ♉									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
H	M	P	P	P	P	P	P	P	P	H	M	P	P	P	P	P	P	P	P
8	8	45	0	7	2	20	59	13	15	10	8	23	0	2	22	10	16	3	12
8	12	54	1	8	2	21	39	13	16	10	12	12	1	2	23	10	53	4	13
8	17	3	2	9	3	22	19	14	17	10	16	0	2	3	23	11	30	5	14
8	21	11	3	10	4	23	59	15	17	10	19	48	3	4	24	12	6	6	15
8	25	18	4	11	4	23	39	16	18	10	23	35	4	5	25	12	43	6	16
8	29	25	5	12	5	24	19	16	19	10	27	22	5	6	25	13	20	7	17
8	33	31	6	12	6	24	59	17	20	10	31	8	6	6	26	13	57	8	18
8	37	36	7	13	6	25	38	18	21	10	34	54	7	7	27	14	33	8	19
8	41	41	8	14	7	26	18	18	22	10	38	39	8	8	27	15	10	9	20
8	45	45	9	15	8	26	57	19	23	10	42	24	9	9	28	15	46	10	21
8	49	48	10	16	9	27	37	20	24	10	46	8	10	9	29	16	22	10	22
8	53	50	11	17	9	28	16	20	25	10	49	52	11	10	29	16	59	11	23
8	57	52	12	17	10	28	55	21	25	10	53	36	12	11	30	17	35	12	24
9	1	53	13	18	11	29	33	22	26	10	57	20	13	12	0	18	11	13	25
9	5	53	14	19	11	0	1	22	27	11	1	3	14	12	1	18	46	13	26
9	9	52	15	20	12	0	51	23	28	11	4	46	15	13	2	19	23	14	27
9	13	51	16	21	13	1	30	14	29	11	8	28	16	14	2	19	59	15	28
9	17	49	17	22	13	2	8	25	30	11	12	10	17	15	3	20	35	15	29
9	21	47	18	22	14	2	46	25	1	11	15	52	18	15	4	21	11	16	30
9	25	44	19	23	15	3	24	16	2	11	19	34	19	16	4	21	47	17	1
9	29	40	20	24	15	4	2	27	3	11	23	15	20	17	5	22	23	18	3
9	33	35	21	25	16	4	40	27	4	11	26	56	21	18	6	22	59	18	4
9	37	29	22	25	17	5	17	28	4	11	30	37	22	18	6	23	36	19	5
9	41	23	23	26	17	5	55	29	5	11	34	18	23	19	7	24	12	20	6
9	45	16	24	27	18	6	33	29	6	11	37	58	24	20	7	24	49	21	7
9	49	9	25	28	19	7	10	30	7	11	41	39	25	21	8	25	25	21	8
9	53	1	26	29	19	7	48	1	8	11	45	19	26	21	9	26	1	22	9
9	56	52	27	29	20	8	24	1	9	11	48	59	27	22	9	26	37	23	11
10	0	42	28	30	21	9	2	2	10	11	52	40	28	23	10	27	14	24	12
10	4	33	29	1	21	9	35	3	11	11	56	20	29	24	11	27	51	24	13
10	8	23	30	2	22	10	1	3	12	12	0	0	30	24	11	28	27	25	14

Q 2 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

☉ in ♈										☉ in ♎									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		H	P	P			m	+				H	P	P			m	+	
12	0	0	0	24	11	28	27	25	14	13	51	37	0	17	1	18	11	25	27
12	3	40	1	25	12	29	4	26	15	13	55	27	1	18	1	18	55	26	28
12	7	20	2	26	12	29	41	27	17	13	59	18	2	18	2	19	41	27	Y
12	11	1	3	27	13	0	17	28	18	14	3	8	3	19	3	20	26	29	1
12	14	41	4	27	14	0	55	28	19	14	6	59	4	20	3	21	11	30	3
12	18	22	5	28	15	1	32	29	21	14	10	51	5	21	4	21	57	2	4
12	22	2	6	29	15	2	9	30	22	14	14	44	6	21	5	22	45	3	6
12	25	42	7	30	16	2	46	1	23	14	18	37	7	22	5	23	34	5	8
12	29	23	8	0	16	3	23	2	24	14	22	31	8	23	6	24	24	6	9
12	33	4	9	1	17	4	1	3	26	14	26	25	9	24	7	23	13	8	11
12	36	45	10	2	17	4	39	3	27	14	30	20	10	25	8	26	3	10	12
12	40	26	11	3	18	5	16	4	28	14	34	16	11	25	8	26	54	11	14
12	44	8	12	3	19	5	55	5	X	14	38	13	12	26	9	27	47	13	16
12	47	50	13	4	19	6	33	6	1	14	42	11	13	27	10	28	39	15	17
12	51	32	14	5	20	7	12	7	3	14	46	9	14	28	10	29	33	17	19
12	55	14	15	6	21	7	51	8	4	14	50	8	15	29	11	0	27	19	20
12	58	57	16	6	22	8	30	9	5	14	54	7	16	29	12	1	24	21	22
13	2	40	17	7	22	9	9	10	7	14	58	7	17	30	13	2	22	23	23
13	6	24	18	8	23	9	49	11	8	15	2	8	18	0	13	3	19	25	25
13	10	8	19	9	23	10	29	12	10	15	6	10	19	1	14	4	18	27	26
13	13	52	20	9	24	11	9	13	11	15	10	12	20	2	15	5	18	X	28
13	17	36	21	10	25	11	30	14	13	15	14	15	21	3	16	6	21	2	30
13	21	21	22	11	25	12	31	15	14	15	18	19	22	3	17	7	24	4	1
13	25	6	23	12	26	13	12	16	16	15	22	24	23	4	17	8	29	6	3
13	28	52	24	12	26	13	53	17	17	15	26	29	24	5	18	9	35	9	4
13	32	38	25	13	27	14	35	19	19	15	30	35	25	6	19	10	43	11	5
13	36	25	26	14	28	15	17	20	20	15	34	42	26	7	20	11	54	14	7
13	40	12	27	15	28	16	0	21	22	15	38	49	27	8	21	13	7	16	8
13	44	0	28	16	29	16	43	22	23	15	42	57	28	9	22	14	20	19	10
13	47	48	29	17	29	17	27	23	25	15	47	6	29	10	22	15	35	22	11
13	51	37	30	17	1	18	11	25	27	15	51	15	30	11	23	16	53	24	13

Tabu-

☉ in ♈										☉ in ♎									
Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3		Tempus a meridie.		10	11	12	Ascend.		2	3	
		H	P	P			m	+				H	P	P			m	+	
15	51	1								15	51	1							
15	55	2								15	55	2							
15	59	3								15	59	3							
16	3	4								16	3	4							
16	8									16	8								
16	12	1								16	12	1							
16	16	2								16	16	2							
16	20	4								16	20	4							
16	24	5								16	24	5							
16	29	1								16	29	1							
16	33	2								16	33	2							
16	37	4								16	37	4							
16	41	5								16	41	5							
16	46	1								16	46	1							
16	50	3								16	50	3							
16	54	5								16	54	5							
16	59	1								16	59	1							
17	3	3								17	3	3							
17	7	4								17	7	4							
17	12									17	12								
17	16	2								17	16	2							
17	20	4								17	20	4							
17	25	1								17	25	1							
17	29	3								17	29	3							
17	33	5								17	33	5							
17	38	1								17	38	1							
17	42	3								17	42	3							
17	46	5								17	46	5							
17	51	1								17	51	1							
17	55	3								17	55	3							
18	0	0								18	0	0							

PARS SECVNDA.
Tabula Domorum ad latitudinem Grad. 57.

123

☼ in ♄										☼ in ♊									
Tempus à meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3		Tempus à meridie.			10	11	12	Ascend.	2	3	
H	'	"	P	P	P	P	P	P	P	H	'	"	P	P	P	P	P	P	P
15	51	15	0	11	23	16	53	24	13	18	0	0	0	10	28	0	0	2	20
15	55	25	1	12	24	18	16	27	14	18	4	22	1	11	29	3	40	4	21
15	59	36	2	13	25	19	41	V	16	18	8	43	2	12	30	7	12	5	22
16	3	48	3	14	26	21	8	2	17	18	13	5	3	13	3	10	43	7	23
16	8	0	4	15	27	22	38	5	18	18	17	27	4	14	4	14	12	8	24
16	12	13	5	15	28	24	10	8	20	18	21	48	5	15	6	17	38	10	25
16	16	26	6	16	29	25	46	11	21	18	26	9	6	16	8	20	57	12	26
16	20	40	7	17	30	27	27	13	22	18	30	29	7	18	10	24	15	13	27
16	24	55	8	18	1	29	12	16	24	18	34	50	8	19	12	27	23	14	28
16	29	10	9	19	2	0	58	19	25	18	39	11	9	20	14	0	26	15	29
16	33	26	10	20	3	2	51	21	26	18	43	31	10	21	16	3	24	16	30
16	37	42	11	21	4	4	49	24	28	18	47	51	11	22	18	6	15	17	1
16	41	59	12	22	5	6	52	26	II	18	52	11	12	24	20	8	57	19	2
16	46	16	13	23	6	9	0	29	1	18	56	30	13	25	22	11	33	20	3
16	50	34	14	24	7	11	13	0	3	19	0	49	14	26	24	14	2	21	4
16	54	52	15	25	8	13	32	3	4	19	5	8	15	27	27	16	28	22	5
16	59	11	16	26	9	15	58	6	5	19	9	26	16	28	X	18	47	23	6
17	3	30	17	27	10	18	26	8	6	19	13	44	17	29	2	21	0	24	7
17	7	49	18	28	11	21	2	10	8	19	18	1	18	1	4	23	8	25	8
17	12	9	19	29	12	23	45	12	9	19	22	18	19	2	6	25	11	26	9
17	16	29	20	30	13	26	35	14	10	19	26	34	20	4	9	27	9	27	10
17	20	49	21	1	14	29	X	34	16	19	30	5	21	5	11	29	2	28	11
17	25	10	22	2	15	2	37	18	12	19	35	5	22	6	14	0	48	29	12
17	29	31	23	3	16	5	45	20	13	19	39	20	23	8	17	2	32	30	13
17	33	51	24	4	17	9	3	22	14	19	43	34	24	9	19	4	14	1	14
17	38	12	25	5	18	12	22	24	15	19	47	47	25	10	22	5	49	2	14
17	42	33	26	6	19	15	50	26	16	19	52	0	26	12	25	7	21	3	15
17	46	55	27	7	20	17	17	27	17	19	56	12	27	13	28	8	51	4	16
17	51	17	28	8	21	22	47	29	18	20	0	24	28	14	V	10	19	5	17
17	55	38	29	9	22	26	II	19		20	4	35	29	16	3	11	44	6	18
18	0	0	30	10	23	0	V	0	20	20	8	45	30	17	6	13	6	7	19

Q 3 Tabu-

ISAGOGICARVM
Tabula Domorum ad latitudinem Grad.57.

☉ in ♊							☉ in ♋						
Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3	Tempus a meridie.	10	11	12	Ascend.	2	3
	☉	☉	☉	☉	☉	☉		☉	☉	☉	☉	☉	☉
I / ' "	P	P	P	P	P	P	H / ' "	P	P	P	P	P	P
20 8 45	0	17	6	13	6	7 19	22 8 23	0	3	5	11	49	29 13
20 12 54	1	19	8	14	24	8 20	22 12 12	1	5	6	12	33	30 14
20 17 3	2	20	11	15	39	9 21	22 16 0	2	7	8	13	17	1 15
20 21 11	3	22	14	16	53	9 21	22 19 48	3	8	9	14	0	2 15
20 25 18	4	23	16	18	6	10 22	22 23 35	4	10	10	14	43	2 16
20 29 25	5	24	19	9	17	11 23	22 27 22	5	11	11	15	25	3 17
20 33 31	6	26	21	20	25	12 24	22 31 8	6	13	13	16	7	4 18
20 37 36	7	27	24	21	31	13 25	22 34 54	7	14	14	16	48	4 18
20 41 41	8	29	26	22	36	13 26	22 38 39	8	16	15	17	29	5 19
20 45 45	9	X	28	23	39	14 26	22 42 24	9	17	16	18	10	5 20
20 49 48	10	2	30	24	42	15 27	22 46 8	10	19	17	18	50	6 21
20 53 50	11	4	3	25	43	16 28	22 49 52	11	20	18	19	31	7 21
20 57 52	12	5	5	26	40	17 19	22 53 36	12	22	19	20	11	7 22
21 1 53	13	7	7	27	38	17 20	22 57 20	13	23	20	20	51	8 23
21 5 53	14	8	9	28	36	18 1	23 1 3	14	25	21	21	29	9 24
21 9 52	15	10	11	29	33	19 1	23 4 46	15	26	22	22	9	9 24
21 13 51	16	11	13	30	27	20 2	23 8 28	16	27	23	22	48	10 25
21 17 49	17	13	15	31	20	20 3	23 12 10	17	29	24	23	26	11 26
21 21 47	18	14	17	32	13	21 4	23 15 52	18	30	25	24	5	11 27
21 25 44	19	16	19	33	5	22 5	23 19 34	19	31	26	24	43	12 27
21 29 40	20	18	20	34	56	23 5	23 23 15	20	32	26	25	21	13 28
21 33 35	21	19	22	35	47	23 6	23 26 56	21	33	27	25	58	13 29
21 37 29	22	21	24	36	36	24 7	23 30 37	22	34	28	26	37	14 29
21 41 23	23	22	25	37	26	25 8	23 34 18	23	35	29	27	14	14 30
21 45 16	24	24	27	38	15	25 9	23 37 58	24	36	30	27	52	15 31
21 49 0	25	26	28	39	2	26 10	23 41 39	25	37	31	28	28	16 32
21 53 1	26	27	30	40	8	27 11	23 45 19	26	38	32	29	5	16 33
21 56 52	27	29	31	41	33	27 11	23 48 59	27	39	33	30	42	17 34
22 0 42	28	31	33	42	19	28 12	23 52 40	28	40	34	31	19	18 35
22 4 33	29	32	34	43	5	29 13	23 56 20	29	41	35	32	56	18 36
22 8 23	30	33	35	44	11	29 13	24 0 0	30	42	36	33	19	19 37

De

Pars p
nem,

portione

42. scrup

fi quazat

dui comp

tem Atitl

quirunt,

tus ignor

per prim

rabatur.

quot min

cendus e

rum in te

per prim

quartus

Cum a

do. Nun

quenter i

tus nume

tione. P

quando

duo late

latere fin

nalis, qui

dentem c

Poli gr. 4

locum. N

scendent

24. 51. 0

decima

60. varia

decima

riam cum

min. 38.

in fronte

& secund

to. Et hac

24. 6. 0

rum con

De vsu Tabula Sexagenarie pro inquirenda parte proportionali.

Pars proportionalis est id, quod alteri conuenit iuxta datam rationem, cum scilicet inuenitur ignotus numerus velut quartus in proportionem datis tribus numeris. Vt si dicatur vni gradui conueniunt 42. scrupula prima, seu minuta, quot debentur min. 25? idem erit, ac si queratur, qui numerus congruit minutis 25, ea ratione, qua vni gradui competunt 42. minuta. Hanc partem proportionalem, seu congruentem Arithmetici omnes per regulam trium, quam Auream vocant, inquirunt, cum dantur, vt diximus, tres numeri proportionales, & quartus ignoratur; nam multiplicat secundum in tertium, & productum per primum diuidunt, vt quartum colligant, qui est numerus, qui ignorabatur. Vt exempli gratia, si quis dicat 60. minuta dant 46. minuta, quot minuta dabunt 27? Hic dantur tres numeri, & quartus cognoscendus ex his est, quod quidem fiet, multiplicando secundum numerum in tertium, nempe 46. in 27. & productum numerum, qui est 1242. per primum. hoc est per 60. diuidendo: nam sic producit numerus quartus 20. 42'.

Cum autem propositi numeri sunt in proportionem Sexagenaria, quando. scilicet numerus Sexagenarius est vnus ex tribus datis, quod quidem frequenter in Astronomicis calculationibus euenit, tunc facillime quartus numerus per Sexagenariam tabulam exploratur, idque duplici ratione. Primo quidem fit in Tabula Sexagenaria ingressus lateralis, quando primus trium datorum, numerorum est 60. tunc enim reliqui duo lateraliter queruntur, nempe vnus in capite Tabulae, & alter a latere sinistro, & in area respondens numerus est quartus proportionalis, qui queritur. Vt exempli gratia, libeat inquirere verum ascendentem datis gradibus 15. cum min. 38. in medio coeli ad eleuationem Poli gr. 45. in hoc enim casu Sexagenarius numerus obtinet primum locum. Nam gradibus 15. & in decima respondent grad. 24. 6'. & in ascendente, & gradibus 16. & in decima respondent in ascendente grad. 24. 51'. & vt differentia ascendens, qua variatur ad vnum gradum decimae sit min. 44. Iam sic dico, si vnus gradus decimae, nempe min. 60. variat ascendentem in minutis 44. quantum variabunt min. 38. decimae quae sunt ultra gradum. Ingressus igitur Tabulam Sexagenariam cum secundo & tertio numero datis (nempe cum min. 44. & cum min. 38. existente primo numero 60.) sumendo scilicet vnum eorum in fronte, & alterum a latere, vt libet, colligo 27. 52. quae sunt minuta & secunda pro parte proportionali quae sita, seu quarto numero ignoto. Et haec addita ascendenti, qui respondet gradib. 15. & hoc est grad. 24. 6'. & constituit verum ascendentem in grad. 24. 33'. 52'. & Ceterum contingere solet, vt secundus & tertius numerus non sint simpli-

Q 4 ces

ISAGOGICARVM

ces, seu vnus speciei, sed duarum, aut plurium, & tunc ingressus lateralis in Tabulam reiterandus est, accipiendo singulum cum singulis. Sed quod in area Tabulae colligitur, non erit semper eiusdem speciei, sed variarum specierum, secundum varietatem ipsorum numerorum, quae varietas percipitur ex hac Tabella declarante quae species numerorum colligatur ex ingressu duorum numerorum, siue eiusdem, siue diuersi generis inter se.

		In prima serie	in secunda serie
Gradus cum minutis	}	Gradus	min.
Gradus cum secundis	}	Min.	sec.
Gradus cum tertijs	}	dat	ter.
Minuta cum minutis	}	sec.	ter.
Minuta cum secundis	}	ter.	quar.

Sed exemplo hoc rem clarius percipies. Sit colligenda pars proportionalis dato secundo numero min. 28'. 32". & dato tertio numero minu. 45'. 17". quemadmodum si diceremus, minuta 60. dant min. 28'. 32". quantum dabunt min. 45'. 17"? Primo igitur cum min. 28. tertij numeri, & cum min 45. secundi numeri colligo in Tabula min. 21'. 0". & cum min. 28. tertij numeri, atque cum secundis 17. secundi numeri colligo 7". 56"". Deinde cum secundis 32. tertij numeri, & cum min. 45. secundi numeri sumo 24". 0"". atque cum iisdem secundis 32. tertij numeri, & cum secundis 17. secundi numeri sumo in Tabula 9". 4"". quae sunt tertia, & quarta, quae omnia in vnā redacta summam exhibent partem proportionalem min. 21'. 32". 5"". 4"". vt in hac tabella promptius cernis.

1	11	111	1111
45	17		
28	32		
21	0		
	7	56	
	24	0	
		9	4
21	32	5	4

Secundus numerus proportionalis.

Tertius numerus proportionalis.

Min. 28. cum 45. min.

Min. 28. cum 17. sec.

Secunda 32. cum 45. min.

Secunda 32. cum 17. secund.

Pars proportionalis quasita.

Alter huius Tabulae vsus est, cum in ea fit ingressus arealis, quod contingit quando Sexagenarius numerus primum non obtinet locum, sed vel secundum, vel tertium. Vt si diceremus 52. minuta dant 60. minuta,

ta, quantum
numerum
& à latere
tali, & are
currit, coll
Ceterum
non inueni
norem. Vt
in column
responden
ximè mino
gruum, ho
eadem coll
numero ad
Cum in
aut tertiu
tu colliger
numeri di
partem, ita
partibus o
ad totum
plurimum
vel tertius
30'. dant n
ri sextam
quero in fi
min. 15. qu
portionali
habent gr.

ta, quantum dabunt 39. minuta? Tunc quidem oportet semper primū numerum in fronte Tabulę sumere, & alterum in area illius columnę, & à latere patebit quęsitus numerus. Reperto enim numero 52. frontali, & arealiter in columna ipsius sumpto numero 39. qui præcisè occurrat, colliguntur à latere 45. minuta quęsita.

Cæterum in hoc casu potest contingere, vt arealis numerus præcisè non inueniatur, & tunc sumemus proximiorē, siue maiorem, siue minorem. Vt si daretur primus numerus 48. & secundus, vel tertius 34. in columna numeri 48. sumemus arealem numerum 33.36. pro 34. cui respondent 42. à latere. Si exactè operare volueris, sumes in area proximè minorem, nempe 33.36. notando lateralem numerum ipsi congruum, hoc est min. 42. & quod superest, nempe secunda 24. iterum in eadem columna quæres; nam in latere conspicias secunda 30. priori numero addenda, vt exactus numerus quęsitus sit min. 42'.30".

Cum in hoc areali Tabulę ingressu occurrat primum, vel secundū, aut tertium numerum dari ex duabus speciebus, tunc vt vnico introitu colligere valeas tuum numerum proportionalem, sumes vtriusque numeri dimidiam, vel tertiam, vel quartam, vel aliam quamcunque partem, ita vt relinquatur ipsi numeri minores, quàm 60. & cum illis partibus operabis, nam colliges intèrum. Cum ea sit proportio totius ad totum, quæ partis ad partem, quod quidem compendium vtile vt plurimum erit. Vt si daretur primus numerus gra. 3.30'. & secundus, vel tertius numerus grad. 1.30'. quemadmodum si quis diceret, si gr. 3.30'. dant min. 60. quantum dabunt gr. 1. 10'? Accipio vtriusque numeri sextam partem, & primi numeri sextam partem, quæ est min. 35. quæro in fronte Tabulę, reliqui verò numeri sextam partem, quæ est min. 15. quæro arealiter, & à latere offeruntur min. 26. pro parte proportionali, nam quam rationem habent gr. 3.30'. ad min. 60. eandem habent gr. 1.30'. ad min. 26. ferè.

Tabola

Tabula Sexagenaria

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0	1	0	2	0	3	0	4	0	5
2	0	2	0	4	0	6	0	8	0	10
3	0	3	0	6	0	9	0	12	0	15
4	0	4	0	8	0	12	0	16	0	20
5	0	5	0	10	0	15	0	20	0	25
6	0	6	0	12	0	18	0	24	0	30
7	0	7	0	14	0	21	0	28	0	35
8	0	8	0	16	0	24	0	32	0	40
9	0	9	0	18	0	27	0	36	0	45
10	0	10	0	20	0	30	0	40	0	50
11	0	11	0	22	0	33	0	44	0	55
12	0	12	0	24	0	36	0	48	0	60
13	0	13	0	26	0	39	0	52	0	63
14	0	14	0	28	0	42	0	56	0	66
15	0	15	0	30	0	45	0	60	0	69
16	0	16	0	32	0	48	0	64	0	72
17	0	17	0	34	0	51	0	68	0	75
18	0	18	0	36	0	54	0	72	0	78
19	0	19	0	38	0	57	0	76	0	81
20	0	20	0	40	0	60	0	80	0	84
21	0	21	0	42	0	63	0	84	0	87
22	0	22	0	44	0	66	0	88	0	90
23	0	23	0	46	0	69	0	92	0	93
24	0	24	0	48	0	72	0	96	0	96
25	0	25	0	50	0	75	0	100	0	99
26	0	26	0	52	0	78	0	104	0	102
27	0	27	0	54	0	81	0	108	0	105
28	0	28	0	56	0	84	0	112	0	108
29	0	29	0	58	0	87	0	116	0	111
30	0	30	0	60	0	90	0	120	0	114

partis

	1
31	0 31
32	0 32
33	0 33
34	0 34
35	0 35
36	0 36
37	0 37
38	0 38
39	0 39
40	0 40
41	0 41
42	0 42
43	0 43
44	0 44
45	0 45
46	0 46
47	0 47
48	0 48
49	0 49
50	0 50
51	0 51
52	0 52
53	0 53
54	0 54
55	0 55
56	0 56
57	0 57
58	0 58
59	0 59
60	1 0

partis proportionalis.

10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
0 10	31	0 31	1 2	1 33	2 4	2 35	3 6	3 37	4 8	4 39	5 10
0 20	32	0 32	1 4	1 36	2 8	2 40	3 12	3 44	4 16	4 48	5 20
0 30	33	0 33	1 6	1 39	2 12	2 45	3 18	3 51	4 24	4 57	5 30
0 40	34	0 34	1 8	1 42	2 16	2 50	3 24	3 58	4 32	5 6	5 40
0 50	35	0 35	1 10	1 45	2 20	2 55	3 30	4 5	4 40	5 15	5 50
1 0	36	0 36	1 12	1 48	2 24	3 0	3 36	4 12	4 48	5 24	6 0
1 10	37	0 37	1 14	1 51	2 28	3 5	3 42	4 19	4 56	5 33	6 10
1 20	38	0 38	1 16	1 54	2 32	3 10	3 48	4 26	5 4	5 42	6 20
1 30	39	0 39	1 18	1 57	2 36	3 15	3 54	4 33	5 12	5 51	6 30
1 40	40	0 40	1 20	2 0	2 40	3 20	4 0	4 40	5 20	6 0	6 40
1 50	41	0 41	1 22	2 3	2 44	3 25	4 6	4 47	5 24	6 9	6 50
2 0	42	0 42	1 24	2 6	2 48	3 30	4 12	4 54	5 36	6 18	7 0
2 10	43	0 43	1 26	2 9	2 52	3 35	4 18	5 1	5 44	6 27	7 10
2 20	44	0 44	1 28	2 12	2 56	3 40	4 24	5 8	5 52	6 36	7 20
2 30	45	0 45	1 30	2 15	3 0	3 45	4 30	5 15	6 9	6 45	7 30
2 40	46	0 46	1 32	2 18	3 4	3 50	4 36	5 22	6 8	6 54	7 40
2 50	47	0 47	1 34	2 21	3 8	3 55	4 42	5 29	6 16	7 3	7 50
3 0	48	0 48	1 36	2 24	3 12	4 0	4 48	5 36	6 24	7 12	8 0
3 10	49	0 49	1 38	2 27	3 16	4 5	4 54	5 43	6 32	7 21	8 10
3 20	50	0 50	1 40	2 30	3 20	4 10	5 0	5 50	6 40	7 30	8 20
3 30	51	0 51	1 42	2 33	3 24	4 15	5 6	5 57	6 48	7 39	8 30
3 40	52	0 52	1 44	2 36	3 28	4 20	5 12	6 4	6 56	7 48	8 40
3 50	53	0 53	1 46	2 39	3 32	4 25	5 18	6 11	7 4	7 57	8 50
4 0	54	0 54	1 48	2 42	3 36	4 30	5 24	6 18	7 12	8 6	9 0
4 10	55	0 55	1 50	2 45	3 40	4 35	5 30	6 25	7 21	8 15	9 10
4 20	56	0 56	1 52	2 48	3 44	4 40	5 36	6 32	7 28	8 24	9 20
4 30	57	0 57	1 54	2 51	3 48	4 45	5 42	6 39	7 36	8 33	9 30
4 40	58	0 58	1 56	2 54	3 52	4 50	5 48	6 46	7 44	8 42	9 40
4 50	59	0 59	1 58	2 57	3 56	4 55	5 54	6 53	7 52	8 51	9 50
5 0	60	1 0	2 0	3 9	4 0	5 0	6 0	7 0	8 0	9 0	10 0

Tanola

Tabula Sexagenaria.

	I 1	I 2	I 3	I 4	I 5	I 6	I 7	I 8	I 9	I 20
1	0	11	0	12	0	13	0	14	0	15
2	0	22	0	24	0	26	0	28	0	30
3	0	33	0	36	0	39	0	42	0	45
4	0	44	0	48	0	52	0	56	0	60
5	0	55	1	0	1	5	1	10	1	15
6	1	6	1	12	1	18	1	24	1	30
7	1	17	1	24	1	31	1	38	1	45
8	1	28	1	36	1	44	1	52	2	0
9	1	39	1	48	1	57	2	6	2	15
10	1	50	2	0	2	10	2	20	2	30
11	2	1	2	12	2	23	2	34	2	45
12	2	12	2	24	2	36	2	48	3	0
13	2	23	2	36	2	49	3	2	3	15
14	2	34	2	48	3	2	3	16	3	30
15	2	45	3	0	3	15	3	30	3	45
16	2	56	3	12	3	28	3	44	4	0
17	3	7	3	24	3	41	3	58	4	15
18	3	18	3	36	3	54	4	12	4	30
19	3	29	3	48	4	7	4	26	4	45
20	3	40	4	0	4	20	4	40	5	0
21	3	51	4	12	4	33	4	54	5	15
22	4	2	4	24	4	46	5	8	5	30
23	4	13	4	36	4	59	5	22	5	45
24	4	24	4	48	5	12	5	36	6	0
25	4	35	5	0	5	25	5	50	6	15
26	4	46	5	12	5	38	6	4	6	30
27	4	57	5	24	5	51	6	18	6	45
28	5	8	5	36	6	4	6	32	7	0
29	5	19	5	48	6	17	6	46	7	15
30	5	30	6	0	6	30	7	0	7	30

partis

	I 1
31	5 41
32	5 52
33	6 3
34	6 14
35	6 25
36	6 36
37	6 47
38	6 58
39	7 9
40	7 20
41	7 31
42	7 42
43	7 53
44	8 4
45	8 15
46	8 26
47	8 37
48	8 48
49	8 59
50	9 10
51	9 21
52	9 32
53	9 43
54	9 54
55	10 5
56	10 16
57	10 27
58	10 38
59	10 49
60	11 0

partis proportionalis.

	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
20										
20	31	5 41	6 12	6 43	7 14	7 45	8 16	8 47	9 18	9 49
40	32	5 52	6 24	6 56	7 28	8 00	8 32	9 04	9 36	10 8
0	33	6 3	6 30	7 1	7 42	8 15	8 48	9 21	9 54	10 27
20	34	6 14	6 48	7 12	7 56	8 30	9 4	9 38	10 12	10 46
40	35	6 25	7 0	7 35	8 10	8 45	9 20	9 55	10 30	11 5
0	36	6 36	7 12	7 48	8 24	9 00	9 36	10 12	10 48	11 24
20	37	6 47	7 24	8 1	8 38	9 15	9 52	10 29	11 6	12 43
40	38	6 58	7 36	8 14	8 52	9 30	10 8	10 46	11 24	12 2
0	39	7 9	7 48	8 27	9 16	9 45	10 24	11 3	11 42	12 21
20	40	7 20	8 0	8 40	9 20	10 0	10 40	11 20	12 0	12 40
40	41	7 31	8 12	8 53	9 34	10 15	10 56	11 37	12 18	12 59
0	42	7 42	8 24	9 6	9 48	10 30	11 12	11 54	12 36	13 18
20	43	7 53	8 36	9 19	10 2	10 45	11 28	12 11	12 54	13 37
40	44	8 4	8 48	9 32	10 16	11 0	11 44	12 28	13 12	13 56
0	45	8 15	9 0	9 45	10 30	11 15	12 0	12 45	13 30	14 15
20	46	8 26	9 12	9 58	10 44	11 30	12 16	13 2	13 48	14 34
40	47	8 37	9 24	10 11	10 58	11 45	12 32	13 19	14 6	14 53
0	48	8 48	9 36	10 24	11 12	12 0	12 48	13 36	14 24	15 12
20	49	8 59	9 48	10 37	11 26	12 15	13 4	13 53	14 42	15 31
40	50	9 10	10 0	10 50	11 40	12 30	13 20	14 10	15 0	15 50
0	51	9 21	10 12	11 3	11 54	12 45	13 36	14 27	15 18	16 9
20	52	9 32	10 24	11 16	12 8	13 0	13 52	14 44	15 36	16 28
40	53	9 43	10 36	11 29	12 22	13 15	14 8	15 1	15 54	16 47
0	54	9 54	10 48	11 42	12 36	13 30	14 24	15 18	16 12	17 6
20	55	10 5	11 0	11 55	12 50	13 45	14 40	15 35	16 30	17 25
40	56	10 16	11 12	12 18	13 14	14 10	15 6	15 52	16 48	17 44
0	57	10 27	11 24	12 21	13 18	14 15	15 12	16 9	17 6	18 3
20	58	10 38	11 36	12 34	13 32	14 30	15 28	16 26	17 24	18 21
40	59	10 49	11 48	12 47	13 46	14 45	15 44	16 43	17 42	18 41
0	60	11 0	12 0	13 0	14 0	15 0	16 0	17 0	18 0	19 0

Ta.

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	0	21	0	22	0	23	0	24	0	25
2	0	42	0	44	0	46	0	48	0	50
3	1	3	1	9	1	12	1	15	1	18
4	1	24	1	28	1	32	1	36	1	40
5	1	45	1	50	1	55	2	0	2	5
6	2	6	2	12	2	18	2	24	2	30
7	2	27	2	34	2	41	2	48	2	55
8	2	48	2	56	3	4	3	12	3	20
9	3	9	3	18	3	27	3	36	3	45
10	3	30	3	40	3	50	4	0	4	10
11	3	51	4	2	4	13	4	24	4	35
12	4	12	4	24	4	36	4	48	5	0
13	4	33	4	46	4	59	5	12	5	25
14	4	54	5	8	5	22	5	36	5	50
15	5	15	5	30	5	45	6	0	6	15
16	5	36	5	52	6	8	6	24	6	40
17	5	57	6	14	6	31	6	48	7	3
18	6	18	6	36	6	54	7	12	7	30
19	6	36	6	58	7	17	7	36	7	55
20	7	0	7	20	7	40	8	0	8	20
21	7	21	7	42	8	3	8	24	8	45
22	7	42	8	4	8	26	8	48	9	10
23	8	3	8	26	8	49	9	12	9	35
24	8	24	8	48	9	12	9	36	10	0
25	8	45	9	10	9	35	10	0	10	25
26	9	6	9	32	9	58	10	24	10	50
27	9	27	9	54	10	21	10	48	11	15
28	9	48	10	16	10	44	11	12	11	40
29	10	9	10	38	11	7	11	36	12	5
30	10	30	11	0	11	30	12	0	12	30

partis

	21
31	10 51
32	11 12
33	11 33
34	11 54
35	12 15
36	12 36
37	12 57
38	13 18
39	13 39
40	14 0
41	14 21
42	14 42
43	15 3
44	15 24
45	15 45
46	16 6
47	16 27
48	16 48
49	17 9
50	17 30
51	17 51
52	18 12
53	18 33
54	18 54
55	19 15
56	19 36
57	19 57
58	20 18
59	20 39
60	21 0

partis proportionalis.

	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	10 51	11 22	11 53	12 24	12 55	13 26	13 57	14 28	14 59	15 30
32	11 12	11 44	12 16	12 48	13 20	13 52	14 24	14 56	15 28	16 0
33	11 33	12 6	12 39	13 12	13 45	14 18	14 51	15 24	15 57	16 30
34	11 54	12 28	13 2	13 36	14 10	14 44	15 18	15 52	16 26	17 0
35	12 15	12 50	13 25	14 0	14 35	15 10	15 45	16 20	16 55	17 30
36	12 36	13 12	13 48	14 24	15 0	15 36	16 12	16 48	17 24	18 0
37	12 57	13 34	14 11	14 48	15 25	16 2	16 39	17 16	17 53	18 30
38	13 18	13 56	14 34	15 12	15 50	16 28	17 6	17 44	18 22	19 0
39	13 39	14 18	14 57	15 36	16 15	16 54	17 33	18 12	18 51	19 30
40	14 0	14 40	15 20	16 0	16 40	17 20	18 0	18 40	19 20	20 0
41	14 21	15 2	15 43	16 24	17 5	17 46	18 27	19 8	19 49	20 30
42	14 42	15 24	16 6	16 48	17 30	18 12	18 54	19 36	20 18	21 0
43	15 3	15 46	16 29	17 12	17 55	18 38	19 21	20 4	20 47	21 30
44	15 24	16 8	16 52	17 36	18 20	19 4	19 48	20 32	21 16	22 0
45	15 45	16 30	17 15	18 0	18 45	19 30	20 15	21 0	21 45	22 30
46	16 6	16 52	17 38	18 24	19 10	19 56	20 42	21 28	22 14	23 0
47	16 27	17 14	18 1	18 48	19 35	20 22	21 9	21 56	22 43	23 30
48	16 48	17 36	18 24	19 12	20 0	20 48	21 36	22 24	23 12	24 0
49	17 9	17 58	18 47	19 36	20 25	21 14	22 3	22 52	23 14	24 30
50	17 30	18 20	19 10	20 0	20 50	21 40	22 30	23 20	24 10	25 0
51	17 51	18 42	19 33	20 24	21 15	22 6	22 57	23 48	24 39	25 30
52	18 12	19 4	19 56	20 48	22 40	22 32	23 24	24 16	25 8	26 0
53	18 33	19 26	20 19	21 12	22 5	22 58	23 51	24 44	25 37	26 30
54	18 54	19 48	20 42	21 36	22 30	23 24	24 18	25 12	26 6	27 0
55	19 15	20 10	21 5	22 0	22 55	23 50	24 45	25 40	26 35	27 30
56	19 36	20 32	21 28	22 24	23 20	24 16	25 12	26 8	27 4	28 0
57	19 57	20 54	21 51	22 48	23 45	24 42	25 39	26 36	27 33	28 30
58	20 18	21 16	22 14	23 12	24 10	25 8	26 6	27 4	28 2	29 0
59	20 39	21 38	22 37	23 36	24 35	25 34	26 33	27 32	28 31	29 30
60	21 0	22 0	23 0	24 0	25 0	26 0	27 0	28 0	29 0	30 0

Tabula

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
1	0 31	0 32	0 33	0 34	0 35	0 36	0 37	0 38	0 39	0 40
2	1 2	1 4	1 6	1 8	1 10	1 12	1 14	1 16	1 18	1 20
3	1 33	1 36	1 39	1 42	1 45	1 48	1 51	1 54	1 57	2 0
4	2 4	2 8	2 12	2 16	2 20	2 24	2 28	2 32	2 36	2 40
5	2 35	2 40	2 45	2 50	2 55	3 0	3 5	3 10	3 15	3 20
6	3 6	3 12	3 18	3 24	3 30	3 36	3 42	3 48	3 54	4 0
7	3 37	3 44	3 51	3 58	4 5	4 12	4 19	4 26	4 33	4 40
8	4 8	4 16	4 24	4 32	4 40	4 48	4 56	5 4	5 12	5 20
9	4 39	4 48	4 57	5 6	5 15	5 24	5 33	5 42	5 51	6 0
10	5 10	5 20	5 30	5 40	5 50	6 0	6 10	6 20	6 30	6 40
11	5 41	5 52	6 3	6 14	6 25	6 36	6 47	6 58	7 9	7 20
12	6 12	6 24	6 36	6 48	7 0	7 12	7 24	7 36	7 48	8 0
13	6 43	6 56	7 9	7 22	7 35	7 48	8 1	8 14	8 27	8 40
14	7 14	7 28	7 42	7 56	8 10	8 24	8 38	8 52	9 6	9 20
15	7 45	8 0	8 15	8 30	8 45	9 0	9 15	9 30	9 45	10 0
16	8 16	8 32	8 48	9 4	9 20	9 36	9 52	10 8	10 24	10 40
17	8 47	9 4	9 21	9 38	9 55	10 12	10 29	10 46	11 3	11 20
18	9 18	9 36	9 54	10 12	10 30	10 48	11 6	11 24	11 42	12 0
19	9 49	10 8	10 27	10 46	11 5	11 24	11 43	12 2	12 21	12 40
20	10 20	10 40	11 0	11 20	11 40	12 0	12 20	12 40	13 0	13 20
21	10 51	11 12	11 33	11 54	12 15	12 36	12 57	13 18	13 39	14 0
22	11 22	11 44	12 6	12 28	12 50	13 12	13 34	13 56	14 18	14 40
23	11 53	12 16	12 39	13 2	13 25	13 48	14 11	14 34	14 57	15 20
24	12 24	12 48	13 12	13 36	14 0	14 24	14 48	15 12	15 36	16 0
25	12 55	13 20	13 45	14 10	14 35	15 0	15 25	15 50	16 15	16 40
26	13 26	13 52	14 18	14 44	15 10	15 36	16 2	16 28	16 54	17 20
27	13 57	14 24	14 51	15 18	15 45	16 12	16 39	17 6	17 33	18 0
28	14 28	14 56	15 24	15 52	16 20	16 48	17 16	17 44	18 12	18 40
29	14 59	15 28	15 57	16 26	16 55	17 24	17 53	18 22	18 51	19 20
30	15 30	16 0	16 30	17 0	17 30	18 0	18 30	19 0	19 30	20 0

partis

	31
31	16 1
32	16 32
33	17 3
34	17 34
35	18 5
36	18 36
37	19 7
38	19 38
39	20 9
40	20 40
41	21 11
42	21 42
43	22 13
44	22 44
45	23 15
46	23 46
47	24 17
48	24 48
49	25 19
50	25 50
51	26 21
52	26 52
53	27 23
54	27 54
55	28 25
56	28 56
57	29 27
58	29 58
59	30 29
60	31 0

partis proportionalis.

	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
0 40	31 16 1	16 32	17 3	17 34	18 5	18 36	19 7	19 38	20 5	20 40
1 20	32 16 32	17 4	17 36	18 8	18 40	19 12	19 44	20 16	20 48	21 20
2 0	33 17 3	17 36	18 9	18 42	19 15	19 48	20 21	20 54	21 27	22 0
2 40	34 17 34	18 8	18 42	19 16	19 50	20 24	20 58	21 32	22 6	22 40
3 20	35 18 5	18 40	19 15	19 50	20 25	21 0	21 35	22 10	22 45	23 20
4 0	36 18 36	19 12	19 48	20 24	21 0	21 36	22 12	22 48	23 24	24 0
4 40	37 19 7	19 44	20 21	20 58	21 35	22 12	22 40	23 26	24 3	24 40
5 20	38 19 38	20 16	20 54	21 32	22 10	22 48	23 26	24 4	24 42	25 20
6 0	39 20 9	20 48	21 27	22 6	22 45	23 24	24 3	24 42	25 21	26 0
6 40	40 20 40	21 20	22 0	22 40	23 20	24 0	24 40	25 20	26 0	26 40
7 20	41 21 11	21 52	22 31	23 14	23 55	24 36	25 17	25 58	26 39	27 20
8 0	42 21 42	22 24	23 6	23 48	24 30	25 12	25 54	26 36	27 18	28 0
8 40	43 22 13	22 56	23 36	24 22	25 5	25 48	26 31	27 14	27 57	28 40
9 20	44 22 44	23 28	24 12	24 56	25 40	26 24	27 8	27 52	28 36	29 20
10 0	45 23 15	24 0	24 45	25 30	26 15	27 0	27 45	28 30	29 15	30 0
10 40	46 23 46	24 32	25 18	26 4	26 50	27 36	28 22	29 8	29 54	30 40
11 20	47 24 17	25 4	25 51	26 38	27 25	28 12	28 59	29 46	30 33	31 20
12 0	48 24 48	25 36	26 24	27 12	28 0	28 48	29 36	30 24	31 12	32 0
12 40	49 25 19	26 8	26 57	27 46	28 35	29 24	30 13	31 2	32 51	32 4
13 20	50 25 50	26 40	27 30	28 20	29 10	30 0	30 50	31 40	32 30	33 20
14 0	51 26 21	27 12	28 3	28 54	29 45	30 36	31 27	32 18	33 9	34 0
14 40	52 26 52	27 44	28 36	29 28	30 20	31 12	32 4	32 56	33 48	34 40
15 20	53 27 23	28 16	29 9	30 2	30 55	31 48	32 41	33 34	34 27	35 20
16 0	54 27 54	28 48	29 42	30 36	31 30	32 24	33 18	34 12	35 6	36 0
16 40	55 28 25	29 20	30 15	31 10	32 5	33 0	33 55	34 50	35 45	36 40
17 20	56 28 56	29 52	30 48	31 44	32 40	33 36	34 32	35 28	36 24	37 20
18 0	57 29 27	30 24	31 21	32 18	33 15	34 12	35 9	36 6	37 3	38 0
18 40	58 29 58	30 56	31 54	32 52	33 50	34 48	35 46	36 44	37 42	38 40
19 20	59 30 29	31 28	32 27	33 26	34 25	35 24	36 23	37 22	38 21	39 20
20 0	60 31 0	32 0	33 0	34 0	35 0	36 0	37 0	38 0	39 0	40 0

R Ta-

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
1	0 41	0 42	0 43	0 44	0 45	0 46	0 47	0 48	0 49	0 50
2	1 22	1 24	1 26	1 28	1 30	1 32	1 34	1 36	1 38	1 40
3	2 3	2 6	2 9	2 12	2 15	2 18	2 21	2 24	2 27	2 30
4	2 44	2 48	2 52	2 56	3 0	3 4	3 8	3 12	3 16	3 20
5	3 25	3 30	3 35	3 40	3 45	3 50	3 55	4 0	4 5	4 10
6	4 6	4 12	4 18	4 24	4 30	4 36	4 42	4 48	4 54	5 0
7	4 47	4 54	5 1	5 8	5 15	5 22	5 29	5 36	5 43	5 50
8	5 28	5 39	5 44	5 52	6 0	6 8	6 16	6 24	6 32	6 40
9	6 9	6 18	6 27	6 36	6 45	6 54	7 3	7 12	7 21	7 30
10	6 50	7 0	7 10	7 20	7 30	7 40	7 50	8 0	8 10	8 20
11	7 31	7 42	7 53	8 4	8 15	8 26	8 37	8 48	8 59	9 10
12	8 12	8 24	8 36	8 48	9 0	9 12	9 24	9 36	9 48	10 0
13	8 53	9 6	9 19	9 32	9 45	9 58	10 11	10 24	10 37	10 50
14	9 34	9 48	10 2	10 16	10 30	10 44	10 58	11 12	11 26	11 40
15	10 15	10 30	10 45	11 0	11 15	11 30	11 45	12 0	12 25	12 30
16	10 56	11 12	11 28	11 44	12 0	12 16	12 32	12 48	13 4	13 20
17	11 37	11 54	12 11	12 28	12 45	13 2	13 19	13 36	13 53	14 10
18	12 18	12 36	12 54	13 12	13 30	13 48	14 6	14 24	14 42	15 0
19	12 59	13 18	13 37	13 56	14 15	14 34	14 53	15 12	15 31	15 50
20	13 40	14 0	14 20	14 40	15 0	15 20	15 40	16 0	16 20	16 40
21	14 21	14 42	15 3	15 24	15 45	16 6	16 27	16 48	17 9	17 30
22	15 2	15 24	15 46	16 8	16 30	16 52	17 14	17 36	17 58	18 20
23	15 43	16 6	16 29	16 52	17 15	17 38	18 1	18 24	18 47	19 10
24	16 24	16 48	17 12	17 36	18 0	18 24	18 48	19 12	19 36	20 0
25	17 5	17 30	17 55	18 20	18 45	19 10	19 35	20 0	20 25	20 50
26	17 46	18 12	18 38	19 4	19 30	19 56	20 22	20 48	21 14	21 40
27	18 27	18 54	19 21	19 48	20 15	20 42	21 9	21 36	22 3	22 30
28	19 8	19 36	20 4	20 32	21 0	21 28	21 56	22 24	22 52	23 20
29	19 49	20 18	20 47	21 16	22 45	22 14	22 43	23 12	23 41	24 10
30	20 30	21 0	21 30	22 0	22 30	23 0	23 30	24 0	24 30	25 0

paris

partis proportionalis.

	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
31	21 11	21 42	22 13	22 44	23 15	23 46	24 17	24 48	25 19	25 50
32	21 52	22 24	22 56	23 28	24 0	24 32	25 4	25 36	26 8	26 40
33	22 33	23 6	23 39	24 12	24 45	25 18	25 51	26 24	26 57	27 30
34	23 14	23 48	24 21	24 56	25 20	25 4	26 38	27 12	27 46	28 20
35	23 55	24 30	25 5	25 40	26 15	26 50	27 25	28 0	28 35	29 10
36	24 36	25 12	26 4	26 24	27 0	27 36	28 12	28 48	29 24	30 0
37	25 17	25 54	26 31	27 8	27 45	28 22	28 59	29 36	30 13	30 50
38	25 58	26 36	27 14	27 52	28 30	29 8	29 46	30 24	31 2	31 40
39	26 39	27 18	27 57	28 36	29 15	29 54	30 33	31 12	31 51	32 30
40	27 20	28 0	28 40	29 20	30 0	30 40	31 20	32 0	32 40	33 20
41	28 1	28 42	29 23	30 4	30 45	31 26	32 7	32 48	33 29	34 10
42	28 42	29 24	30 6	30 48	31 30	32 12	32 54	33 36	34 18	35 0
43	29 23	30 6	30 29	31 32	32 15	32 58	33 41	34 24	35 7	35 59
44	30 4	30 48	31 32	32 16	33 0	33 44	34 28	35 12	36 16	36 40
45	30 45	31 30	32 15	33 0	33 45	34 30	35 15	36 9	36 45	37 30
46	31 26	32 12	33 58	33 44	34 30	35 16	36 2	36 48	37 34	38 20
47	32 7	32 54	33 41	34 28	35 15	36 2	36 49	37 30	38 23	39 10
48	32 48	33 36	34 24	35 12	36 0	36 48	37 36	38 24	39 12	40 0
49	33 29	34 18	35 7	35 56	36 45	37 34	38 23	39 12	40 1	40 50
50	34 10	35 0	35 50	36 40	37 30	38 20	39 10	40 0	40 50	41 40
51	34 51	35 42	36 33	37 24	38 15	39 6	39 57	40 48	41 39	42 30
52	35 32	36 24	37 16	38 8	39 0	39 52	40 44	41 31	42 28	43 20
53	36 13	37 6	37 59	38 52	39 45	40 38	41 31	42 24	43 17	44 10
54	36 54	38 48	38 42	39 36	40 30	41 24	42 18	43 12	44 16	45 0
55	37 35	38 30	39 25	40 20	41 15	42 10	43 5	44 0	44 55	45 50
56	38 16	39 12	40 8	41 4	42 0	42 56	43 52	44 48	45 44	46 40
57	38 57	39 54	40 51	41 48	42 40	43 42	44 39	45 36	46 3	47 30
58	39 38	40 36	41 34	42 32	43 30	44 28	45 26	46 24	47 22	48 20
59	40 19	41 18	42 17	43 16	44 15	45 14	46 13	47 12	48 11	49 10
60	41 0	42 0	43 0	44 0	45 0	46 0	47 0	48 0	49 0	50 0

R 2 *Tavola*

ISAGOGICARVM

Tabula Sexagenaria

	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60										
1	0	51	0	52	0	53	0	54	0	55	0	56	0	57	0	58	0	59	1	0
2	1	42	1	44	1	46	1	48	1	50	1	52	1	54	1	56	1	58	2	0
3	2	33	2	36	2	39	2	42	2	45	2	48	2	51	2	54	2	57	3	0
4	3	24	3	28	3	32	3	36	3	40	3	44	3	48	3	52	3	56	4	0
5	4	15	4	20	4	25	4	30	4	35	4	40	4	45	4	50	4	55	5	0
6	5	6	5	12	5	18	5	24	5	30	5	36	5	42	5	48	5	54	6	0
7	5	57	6	4	6	11	6	18	6	25	6	32	6	39	6	46	6	53	7	0
8	6	48	6	56	7	4	7	12	7	20	7	28	7	36	7	44	7	52	8	0
9	7	39	7	48	7	57	8	6	8	15	8	24	8	33	8	42	8	51	9	0
10	8	30	8	40	8	50	9	0	9	10	9	20	9	30	9	40	9	50	10	0
11	9	21	9	32	9	43	9	54	10	5	10	16	10	27	10	38	10	49	11	0
12	10	12	10	24	10	36	10	48	11	0	11	12	11	24	11	36	11	48	12	0
13	11	3	11	16	11	29	11	42	11	55	12	8	12	21	12	34	12	47	13	0
14	11	54	12	8	12	21	12	36	12	50	13	4	13	18	13	32	13	46	14	0
15	12	45	13	0	13	15	13	30	13	45	14	0	14	15	14	30	14	45	15	0
16	13	36	13	52	14	8	14	24	14	40	14	56	15	13	15	28	15	44	16	0
17	14	27	14	44	15	1	15	18	15	35	15	52	16	9	16	26	16	43	17	0
18	15	18	15	36	15	54	16	12	16	30	16	48	17	6	17	24	17	42	18	0
19	16	9	16	28	16	47	17	6	17	25	17	44	18	3	18	22	18	41	19	0
20	17	0	17	20	17	40	18	0	18	20	18	40	19	0	19	20	19	40	20	0
21	17	51	18	12	18	33	18	54	19	15	19	30	19	57	20	18	20	39	21	0
22	18	42	19	4	19	26	19	48	20	10	20	32	20	54	21	16	21	38	22	0
23	19	33	19	56	20	19	20	42	21	5	21	28	21	51	22	14	22	27	23	0
24	20	24	20	48	21	12	21	36	22	0	22	24	22	48	23	12	23	36	24	0
25	21	15	22	40	22	5	22	30	22	55	23	20	23	45	24	10	24	35	25	0
26	22	6	22	32	22	58	23	24	23	50	24	16	24	42	25	8	25	34	26	0
27	22	57	23	24	23	51	24	18	24	45	25	12	25	39	26	6	26	33	27	0
28	23	48	24	16	24	44	25	12	25	40	26	8	26	36	27	4	27	32	28	0
29	24	39	25	8	25	37	26	6	26	35	27	4	27	33	28	2	28	31	29	0
30	25	30	26	0	26	30	26	0	27	30	28	0	28	30	29	0	29	30	30	0

partis

	51
31	26 2
32	27 1
33	28
34	28 5
35	29 4
36	30 3
37	31 2
38	32 1
39	33
40	34 0
41	34 5
42	35 4
43	36 3
44	37 2
45	38 1
46	39 0
47	39 5
48	40 4
49	41 3
50	42 2
51	43 1
52	44 0
53	45 5
54	46 4
55	47 3
56	48 2
57	49 1
58	50 0
59	51 5
60	52 4

partis proportionalis.

60	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
1 0	31 26 21	26 52	27 23	27 54	28 25	28 56	29 27	29 58	30 29	31 0
2 0	32 27 12	27 44	28 16	28 48	29 20	28 52	30 24	30 56	31 28	32 0
3 0	33 28 3	28 36	29 9	29 42	30 15	30 48	31 21	31 54	32 27	33 0
4 0	34 28 54	29 28	30 2	30 36	31 10	31 44	32 18	32 52	33 26	34 0
5 0	35 29 45	30 20	35 55	31 30	32 5	32 40	33 15	33 50	34 25	35 0
6 0	36 30 36	31 12	31 48	32 24	33 0	33 36	34 12	34 48	35 24	36 0
7 0	37 31 27	32 4	32 41	33 18	33 55	34 32	35 9	35 46	36 23	37 0
8 0	38 32 18	32 56	33 34	34 12	34 50	35 28	36 6	36 44	37 22	38 0
9 0	39 33 9	33 48	34 27	35 6	35 45	36 24	37 3	37 42	38 21	39 0
10 0	40 34 0	34 40	35 20	36 0	36 40	37 20	38 0	38 40	39 20	40 0
11 0	41 34 51	35 32	36 13	36 54	37 35	38 16	38 57	39 38	40 19	41 0
12 0	42 35 42	36 24	37 6	37 48	38 30	39 12	39 54	40 36	41 18	42 0
13 0	43 36 33	37 16	37 59	38 42	39 25	40 8	40 51	41 34	42 17	43 0
14 0	44 37 24	38 8	38 52	39 36	40 20	41 4	41 48	42 32	43 16	44 0
15 0	45 38 15	39 0	39 45	40 30	41 15	42 0	42 45	43 30	44 15	45 0
16 0	46 39 6	39 52	40 38	41 24	42 10	42 56	43 42	44 28	45 14	46 0
17 0	47 39 57	40 44	41 31	42 18	43 5	43 52	44 39	45 26	46 13	47 0
18 0	48 40 48	41 36	42 24	43 12	44 0	44 48	45 36	46 24	47 12	48 0
19 0	49 41 39	42 28	43 17	44 6	44 55	45 44	46 33	47 22	48 11	49 0
20 0	50 42 30	43 20	44 10	45 0	45 50	46 40	47 30	48 20	49 10	50 0
21 0	51 43 21	44 12	45 3	45 54	46 45	47 36	48 27	49 18	50 9	51 0
22 0	52 44 12	45 4	46 56	46 48	47 40	48 32	49 24	50 16	51 8	52 0
23 0	53 45 3	45 56	46 49	47 42	48 35	49 28	50 21	51 14	52 7	53 0
24 0	54 45 54	46 48	47 42	48 36	49 30	50 24	51 18	52 12	53 6	54 0
25 0	55 46 45	47 40	48 35	49 30	50 25	51 20	52 15	53 10	54 5	55 0
26 0	56 47 36	48 12	49 28	50 24	51 20	52 16	53 12	54 8	55 4	56 0
27 0	57 48 27	49 24	50 21	51 18	52 15	53 12	54 9	55 6	56 3	57 0
28 0	58 49 18	50 16	51 14	52 12	53 10	54 8	55 6	56 4	57 2	58 0
29 0	59 50 9	51 8	52 7	53 6	54 5	55 4	56 3	57 2	58 1	59 0
30 0	60 51 0	52 0	53 0	54 0	55 0	56 0	57 0	58 0	59 0	60 0

R 3

TAB. SECUNDA

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
0.00	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08	0.09
0.10	0.11	0.12	0.13	0.14	0.15	0.16	0.17	0.18	0.19
0.20	0.21	0.22	0.23	0.24	0.25	0.26	0.27	0.28	0.29
0.30	0.31	0.32	0.33	0.34	0.35	0.36	0.37	0.38	0.39
0.40	0.41	0.42	0.43	0.44	0.45	0.46	0.47	0.48	0.49
0.50	0.51	0.52	0.53	0.54	0.55	0.56	0.57	0.58	0.59
0.60	0.61	0.62	0.63	0.64	0.65	0.66	0.67	0.68	0.69
0.70	0.71	0.72	0.73	0.74	0.75	0.76	0.77	0.78	0.79
0.80	0.81	0.82	0.83	0.84	0.85	0.86	0.87	0.88	0.89
0.90	0.91	0.92	0.93	0.94	0.95	0.96	0.97	0.98	0.99

IO

IN

COM
SE

Compen
care dec
primo M
nunc edi
dum ex
fint. Ad
Nam cum
ribus cor
intellexe
dubitaba
quam fuc
de Astrot
demus. I
fuisse de
gregij vi

IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI
MATHEMATICARVM
IN ALMO BONONIENSI GYMNASIO
PROFESSORIS.
COMPENDIVM DE DIRECTIONIBVS,
SEV DEDYCTIONIBVS SIGNIFICATORVM
AD SVOS PROMISSORES.

denuo ab Auctore ipso recognitum.

P R A E F A T I O.



VAMVIS de Directionibus copiose satis scripserimus in nostro tabularum primi Mobilis volumine, vbi varios modos tradidimus directiones absoluendi tam secundum viam rationalem, quam secundum Ptolemaei modum; nihilominus occasione huius nouae impressionis nostrarum Ephemeridum, quaedam de Directionibus non iniucunda Compendia secundum viam rationalem in studiosorum gratiam publicare decreuimus, quibus uti poterunt interim, donec nostrum Opus de primo Mobili in lucem emittamus: Speramus enim ex his paucis, quae nunc edimus, clare studiosos cognoscere, quantam vtilitatem & commodum ex nostro illo volumine, vbi ex professo haec tractamus, percipuri sint. Addo etiam aliam causam, quae nos ad haec pauca edenda impulit. Nam cum ea aliquibus ex nostris auditoribus & Astronomiae professoribus communicassemus (quod nostra semper fuit humanitas) cumque intellexerimus alijs quoque nobis ignotis nostra scripta tradita fuisse, dubitabamus, ne aliquis nostros labores immerito sibi arrogaret, & tanquam suos ederet, nosque nostra gloria (licet exigua) defraudaret, qui de Astronomiae professoribus bene mereri continuo pro virili nostra studeamus. Praeterea etiam probus Lector certior fiet, nostrum scopum non fuisse de Directionibus ac vniuerso primo Mobili scribentes, scripta egregij viri Ioannis Regiomontani suppressere: nam haec pauca, quae nunc

R 4. publi-

COMPENDIUM

Publicamus, Tabulis Regiomontani directorijs magnam lucem afferere. Non dubitamus enim complures fore, qui haecenus difficultate tractandi Directiones ex Regiomontani Tabulis, quae nimis prolixam ac laboriosam rationem habent, perterriti, in posterum easdemmet tabulas facilius tractare iuxta nostras vias longe minus perplexas, imò planas poterit, quibus tot casuum & situum varietates effugiuntur. Quinetiam cum absque tabularum obliquarum ascensionum tabulis Directiones conficere doceamus, poterit unusquisque pro sui commodo tres tantum tabulas conscribere, nimirum declinationum, ascensionum rectarum, & positionum ad elevationem poli suae civitatis, reliquas omnes negligendo, siue potius tabulam positionum generalem nuper à nobis conditam, quae pro omnibus particularibus Positionum tabulis satisfacit.

Ceterum antequam nostram hanc dirigendi formam explicemus, quaedam circa hanc cognitionem praefabimus, nempe quid sit directio, seu deductio, qui dicantur significatores, & qui promissores in directionibus, & denique quotuplex sit directio.

Quid sit directio, qui dicantur in Directionibus significatores, & qui promissores. Cap. I.

Directio, quem aliqui convenientius deductionem vocant, est inquit sitio arcus Aequatoris, qui intercipitur inter significatorem, & promissorem, iuxta situm ipsius significatoris, tanquam si promissor secundum ascensiones ipsius significatoris traduceretur ad situm significatoris, quo sane arcu directionis cognito, patet tempus, quo effectus aliquis subsequiturus est iuxta significatoris & promissoris significationem, ut fuit apud Astrologos habetur.

Significator dicitur primus locus in Zodiaco, seu Planeta, aut Zodiaci gradus, qui ad promissorem aliquem dirigitur, & sic dicitur, quia alienius rei significationem in themate caelesti sortitur. Quinque autem significatores praecipui à Ptolemaeo, & reliquis Astrologis constituntur, nempe Horoscopi Regionis gradus, locus Solis, locus Lunae, Horoscopus lunaris, seu locus ☾, & medij caeli gradus, quibus interdum additur planeta aliquis, qui conditiones requisitas pro vite dominio fuerit adeptus, quando scilicet luminaria ambo vi hylegiali destituta fuerint.

Promissor dicitur planetae locus, vel radius, aut alia Zodiaci pars insignis, quae ad significatorem transfertur. Et dicitur promissor eo quod promittit vel decernit bonum vel malum in determinatione specialium euentuum, cuius temporis quantitatem directio meretur. Sunt autem in uniuersum promissores planetarum corpora ac eorum radij quicumque tam in Zodiaco, quam in Aequatore eiaculari: deinde stellae fixae, antisicia planetarum, ac eorum imperantes, & obediens partes, & alia insu-

per

per Zodi
mus in no

Directio
ta fig
toris ad
tionem P
nibus fig
li, & luna
dicunt co
autem pla

Altera
riem, secu
hac Arabe
Ptolemae
ta fuerit i
casu statu
in nostris
Ceteru
alia enim
tur in ang
tra angul

Directi

Si signific
celi, au
absolunt
significat
nit erit ar
aut sum
dinis plan
rum Ascen
Si signifi
fuerit diri
poli tui lo
latitudine
à singulis
directionu
Si verò
sionem obli

per Zodiaci loca significatione aliqua insignita, de quibus fufius egimus in nostro libello de legitimo Astrologia in medicina vfu.

De duplici directione, nempe directa, & conuerfa. Cap. I I.

Directionem artifices duplicem faciunt. Alia enim est directa, seu iuxta signorum seriem, secundum quam promissor ad situm significatoris ad instar motus primi Mobilis traducitur, quā quidem inambulationem Ptol. lib. 3. Prædictionum, vocat radiorum projectionem, & omnibus significatoribus congruit, necnon horoscopo Regionis medio cæli, & lunari horoscopo seu ☾, etiam secundum Ptolemæum. Arabes tamen dicunt conuenire horoscopo, medio cæli, & planetis tantum directis, non autem planetis retrogradis, nec Horoscopo lunari, seu ☾.

Altera directionis forma dicitur conuerfa, seu contra signorum seriem, secundum quam significator ad locum promissoris transfertur, & hæc Arabes planetis retrocedentibus, & horoscopo lunari, seu ☾ assignat. Ptolemæus autem hac dirigendi ratione utitur tantummodo, cū Aphæta fuerit in parte cæli Occidentali, & vnum tantum promissorem in hoc casu statuit, nimirum occidentis gradum, sicut à nobis copiose tractatur in nostris directionum Tabulis.

Ceterum directiones directæ variantur pro situ ipsius significatoris, alia enim est ratio, significatore constituto in meridiano, alia cum versatur in angulo orientis, vel occidentis; & alia denique, dum reperitur extra angulos.

Directiones absolvere cum significator fuerit in aliquo quatuor cæli angulorum secundum vscitum modum. Cap. I I I.

Si significator fuerit in meridiano, hoc est in medio cæli, vel in imo cæli, aut significator ipse fuerit mediæ cæli gradus, directiones ipsius absoluantur per rectas ascensiones, auferendo scilicet ascensionem rectam significatoris à singulis recti promissorum ascensionibus, & quod pronebit erit arcus directionis quæsitæ in tempus commutandus. Quomodo autem sumantur rectæ ascensiones tam in Ecliptica, quàm respectu latitudinis planetarum, perdisces à Regiomotano, & alijs, qui canones rectarum Ascensionum ediderunt.

Si significator fuerit in angulo orientis, seu ipse gradus horoscopus fuerit dirigendus, oportet ascensiones obliquas secundum elevationem poli tui loci tam significatoris, quàm promissoris colligere, observando latitudines, si quas habent, & detracta obliqua significatoris ascensione à singulis obliquis promissorum ascensionibus, resultabunt singuli arcus directionum quæsitarum.

Si verò significator reperitur in angulo occidentis, subtrahe descensionem obliquam significatoris ab obliquis descensionibus singulorum promissorum.

COMPENDIUM

promissorum, sicque prouenient arcus directionum quæ sitarum. Obliquæ autem descensiones producantur, addendo semicirculum obliquis ascensionibus oppositorum locorum, sed compendiosius huiusmodi directiones absoluuntur, sumendo ascensionem obliquam oppositi loci significatoris, ac eam auferendo ab ascensionibus obliquis oppositorum locorum singulorum promissorum, nam iidem arcus directionum procedunt, ut supra. Nos tamen in nostris Directionum Tabulis obliquas etiam descensiones damus.

Alia ratio nostra dirigendi significatorum, cum fuerit in Orientis, vel Occidentis angulo absque ascensionum obliquarum tabulis, sed solis tabulis declinationum, ascensionum rectarum, & positionum, quæ eliq. mensuræ apud Regionum tantum habentur. Cap. IV.

Quamuis directiones facillime absoluantur, cum significator est in angulo Orientis vel Occidentis per tabulas obliquarum ascensionum, ut supra exposuimus: nihilominus non grauabimur aliam patefacere rationem, altera consueta forsan compendiosiore ac planiore, præsertim cum significator & promissor obtinet aliquam latitudinem, ut nunc patebit. Si significator fuerit in ascendente, vel fuerit significator ipsemet gradus ascendens, sume distantiam promissoris ab imo cæli, & cum declinatione eiusdem promissoris ingredi lateraliter tabulam positionis ad tui loci eleuationem, colligendo numerum arealem sub vltima columna continente eleuationem poli tuæ regionis, qui quidem numerus intelligetur esse distantia, quam debet obtinere promissor ab imo cæli in situ significatoris, hoc est in horoscopo. A qua distantia aufer alteram distantiam ipsiusmet promissoris ab imo cæli in situ proprio, quam supra collegisti, si ipse promissor medium inum cæli pertransiit, quod cognoscas quando ascensio recta promissoris fuerit minor, quam recta ascensio medij imi cæli. Sed quando promissor fuerit citra medium inum cæli, tunc ambas ipsas promissoris distantias ab imo cæli coniunge, nempe illam in situ proprio, & alteram in situ significatoris, & utroque modo produces arcum directionis, quem optas.

Exemplum hoc accipe.

Sit horoscopus significator gr. 5. 26' II ad eleuationem poli gr. 45. dum medium cæli habet gr. 8. 12' III, & sit dirigendus ad promissorem in gr. 22. 59. Huius promissoris declinatio est gr. 21. 42' septentrionalis intra terram, & distantia ab imo cæli est gr. 16. 51. quæ quidem colligitur auferendo ipsius ascensionem rectam gr. 113. 47. à recta imi cæli ascensione, quæ est gr. 130. 38. Ingressus itaque cum hac declinatione promissoris tabulam positionum ad eleuationem poli gr. 45. sub vltima columna ipsius tabulæ, quæ respondet numero polari gr. 45. colligo arealiter gr. 66.

gr. 66. 33'
uerit in si
ipsummet
16. 51. &
annis, octi
nem danc
que minu
ascension

Cum p
sione in e
supra, nat
Ut exen
se 6' in g
tur gr. 13
19. à qua
imo cæli
igitur pr
distantia
simul cur
coniunge
modum
gr. 13. 23
sublata à
qua pro
gr. 40. 37
Quod
domus in
natione
positione
quam de
catoris, à
situ prop
ambas d
tra medi
sita. Ex
Sit sig
stente m
mobili

gr. 66.33'. pro distantia, quam debet obtinere promissor, quando uersauerit in situ significatoris, hoc est in horoscopo, à qua aufero distantiam ipsiusmet ab eodem imo celi, quam obtinet in proprio situ, quæ est gr. 16.51. & prodir arcus directionis quæsitæ gr. 49.42'. qui æquualet 49. annis, octo mensibus, & duodecim diebus secundum vulgarem opinionem dando scilicet pro singulo gradu vnum annū, & pro singulis quinque minutis vnum mensem. Eadem directio per tabulas obliquarum ascensionum Regiomontani colligitur, vt hic vides.

	gr.	m.	
<i>Ascensio obliqua promissoris</i>	90	20	} ad eleuat.
<i>Ascensio obliqua significatoris</i>	40	37	
<i>Arcus directionis quæsitæ</i>	42	43	} gr. 45.

Cum promissor obtinet latitudinem, collige declinationem & ascensionem eius rectam cum longitudine & latitudine ipsius, & operare sicut supra, nam exactam colliges directionem perinde ac ex cōsuetā ratione. Vt exempli gratia, manēte eodem significatore demus promissorem esse in gr. 12. Cum latitudine meridiana gr. 4. cuius declinatio colligitur gr. 13.23'. septentrionalis infra terram, & recta ascensio eius gr. 133.19. à qua imi celi recta ascensione sublata, relinquitur distantia eius ab imo celi gr. 2.41. ad occasum, vltra scilicet imum celi, cum declinatione igitur promissor colligo in vltima columna tabulæ positionum gr. 45. distantiam, quam sortitur promissor in horoscopo, nempe gr. 76.14. quam simul cum alia distantia eiusdem promissor ab imo celi in situ proprio coniungo, & emergit directio quæsitæ gr. 78.55'. quanta etiam secundum modum ordinarium colligitur, si quidem cum declinatione promissor gr. 13.23. septentrionali sumitur differentia ascensionalis gr. 13.46', quæ sublata à recta eiusdem ascensione gr. 133.19'. remanet ascensio obliqua promissor gr. 119.33. à qua dempta horoscopi obliqua ascensione gr. 40.37. prodir directio iam dicta gr. 78.56.

Quod si significator fuerit in angulo occidentis, hoc est in septimæ domus initio, capies distantiam promissor à medio celi, & cum declinatione ipsius, quæ erit supra terram sub eadem vltima columna tabulæ positionum tuæ latitudinis sumes numerum arealem, qui erit distantia, quam debet habere promissor à medio celi, dum obtinet situm significatoris, à qua detrahes distantiam eiusdem à medio celi, quam seruat in situ proprio, si promissor vltra medium celi fuerit versus occasum, vel ambas distantias ipsius à medio celi simul coniunge, quando fuerit contra medium celi versus ortum, & vtroque modo prodibit directio quæsitæ. Exemplum.

Sit significator in septimæ domus cuspide, nempe in gr. 5.26'. & existente medio celi, vt supra in gr. 8.12'. & sit promissor in gr. 22.76. cuius

COMPENDIUM

ius declinatio gr. 21.42' meridiana, & recta ascensio gr. 293.47' unde distantia eius a medio cœli prodit gr. 16.51. Cum declinatione itaque promissoris accipio sub vltima columna tabula positionum gr. 66.33. p distantia promissoris a medio cœli in situ significatoris, a qua demo alia eiusdem promissoris a medio cœli distantiam, quam habet in situ proprio, nempe gr. 16.51. & prodit directio qua sita gr. 49.42' sicut etiam per obliquas descensiones.

Significatorem ad promissores dirigere, cum fuerit extra angulos per primum modum nostrum. Cap. 17.

Regiomontanus vir doctissimus prolixam ac laboriosam rationem, cum significator extra angulos iacet, directiones conficit; inquirendo scilicet circulum positionis significatoris, & confugiendo ad tabulam ascensionum obliquarum congruentem illi circulo positionis. Nos autem ex eiusdem tabulis alias trademus vias & faciliores & planiores, quibus tot casuum varietates evitantur absque ascensionum obliquarum tabulis, quarum prima, cæteris tamen prolixior est hæc.

Primo inquire tam significatoris, quam promissoris declinationem, & ascensionem rectam, observando latitudinem, si quam habent. Deinde subtracta ascensione recta significatoris, ab illa promissoris, conficies differentiam rectam utriusque, quam serva.

Secundo sume differentiam rectam inter significatorem, & angulum medij, vel imi cœli viciniorem. Id est subtrahe semper minorem ascensionem rectam a maiore, siue sit significatoris, siue medij cœli, nam sic pro-

dit distantia ipsius a medio cœli. Tercio ingredere tabulam positionum particularem sub convenienti elevatione poli tue regionis, accipiendo a latere declinationem significatoris iuxta tuum titulum, id est in ordine numerorum ascendente a nullo gradu usque ad 32, quando declinatio fuerit septentrionalis supra terram, vel meridiana sub terra. Sed in ordine numerorum descendente a nullo gradu ad 32, quando declinatio fuerit meridiana supra terram, vel septentrionalis sub terra, ut etiam tituli in ipsis tabulis admonent. Quare postea arealiter in directo gradus tue declinationis distantiam a medio vel into cœli ipsius significatoris, & observa titulum supra columnam, ubi illam inuenis, nam ille erit horizon, seu circulus positionis ipsius significatoris.

Quarto cum declinatione significatoris cape differentiam ascensionalem sub polo, seu circulo positionis nunc inuento. Similiter cum declinatione promissoris cape differentiam ascensionalem sub eodẽ polo, quas ambas differentias ascensionales simul coniunge, quando sunt diversæ denominationis; aduertendo quod differentia ascensionalis est eiusdem

eiusdem a
fin seu æq
te addend
tia ascen
ascension
est in me
ascension
tia ascen
ctæ, & que
est directi

Quand
promissori
ambæ me
direction
sionales f
ferentia
na, æquat
te, & aufe
foris prin
Cateru
sionibus c
septentric
culum, q
tam, ut his

Exemp

SIt medi
sio sit
in gr. 2
& ascensio

Sublata
tur distant
num ad lat

DE DIRECTIONIBVS.

135

eiusdem affectionis cum declinatione sua; & sic conficies pro staphare-
sin seu æquationem directionis. Quæ æquatio in parte cœli ascenden-
te addenda erit differentia rectæ primo inuenta, quando maior differen-
tia ascensionalis est meridiana: sed ab eadem auferenda, si differentia
ascensionalis maior fuerit septentrionalis. Contrarium verò faciendum
est in medietate cœli descendente: nam quando maior est differentia
ascensionalis meridiana, auferetur æquatio, & quando est maior differen-
tia ascensionalis septentrionalis, additur æquatio dictæ differentia rectæ,
& quod vel ex additione, vel subtractione talis æquationis provenit
est directio quæsita.

Quando verò ambæ differentia ascensionales scilicet significatoris &
promissoris sunt eiusdem affectionis, id est vel ambæ septentrionales, vel
ambæ meridiane, tunc minore de maiore sublata, relinquitur Aequatio
directionis cum titulo eodem. Quare quando ambæ differentia ascen-
sionales sunt septentrionales, huiusmodi æquatio subtrahitur in medie-
tate cœli ascendente, & additur in medietate descendente iā dictæ dif-
ferentia rectæ. Sed quando dictæ differentia ascensionales sunt meridia-
nae, æquatio ipsa, id est earum differentia additur in medietate ascenden-
te, & auferitur in descendente a differentia recta significatoris, & promif-
soris primo inuenta, vt relinquantur arcus directionis.

Ceterum si dictæ differentia ascensionales addantur suis rectis ascen-
sionibus quando sunt meridiane: vel ab eiusdem auferantur quando sunt
septentrionales, consurget ascensio obliqua ad illummet positionis cir-
culum, quarum minor de maiore sublata relinquit directionem quæsi-
tam, vt his exemplis secundum vtramque rationem patebit.

*Exemplum quando significator est in parte cœli ascendente, & tam ipse,
quam promissor declinationem septentrionalem obtinet.*

S It medium cœli gr. 22. 56. X. sub latitudine gr. 45. cuius recta ascen-
sio sit gr. 353. 31. sit verò Sol in gr. 10. X. tamquā significator, & sit
H in gr. 25. II. tanquam promissor, sumo igitur vtriusque declinationes
& ascensiones rectas, vt infra.

	Declinationes	Asc. rectæ
☉ Significator in gr. 10 X	14. 51. Sept.	37 35
☿ Promissor in gr. 25 II	23. 24. Sept.	84 33
Differentia recta significatoris, & promissoris. 46 58		

Sublata recta medij cœli ascensione à recta Solis ascensione, relinqui-
tur distantia Solis à meridiano gr. 4. 44. Ingressus igitur tabulā positio-
num ad latitudinem gr. 45. obseruo a latere declinationem significato-
ris

COMPENDIUM

ris gr. 14.51. Sept. supra terram, quam exhibet tabula in ordine numero-
rum ascendente, & è directio dictæ declinationis intuenio arealiter distan-
tiam significatoris a medio celi gr. 64.4'. quæ post obseruationem partis
proportionalis exhibet in fronte circulum positionis significatoris gr.
30. exactè. Accedo postea ad tabulam differentiarum ascensionum, &
cum declinatione significatoris sub eleuatione poli gr. 30. sumo differ-
entiam eius ascensionalem gr. 8.48. quæ septentrionalis est, quæadmodum
est ipsius significatoris declinatio. Cum declinatione vero promissoris
sumo pariter differentiam eius ascensionalem gr. 14.28. sub eadem co-
lumna eleuationis poli gr. 30. quæ & ipsa septentrionalis est, aufero mi-
norem à maiore, & relinquitur æquatio directionis gr. 5.40. seruans ti-
tulum ipsarum differentiarum ascensionum, quam quidem aufero à
differentia recta prius inuenta, & relinquitur directio quæ sita gr. 41.18.
quanta etiam colligitur per tabulam ascensionum obliquarum ad eleua-
tionem poli gr. 30. vt hic vides.

46.58. Differentia recta.	70.5. Asc. obliqua promiss.
5.40. Aequatio directionis.	28.47. Asc. obliqua significatoris.
41.18. Directio quæ sita.	41.18. Directio quæ sita.

Secundum exemplum manentibus ipsam promissore, & significa-
tore supra terram, sed in parte descendente.

Sit mediū celi gr. 22.20. II, & sit idem significator in gr. 10.8, & pro-
missor in gr. 25. II. Ascensio recta medij est gr. 81.39. a qua sublata
recta significatoris ascensione relinquitur differentia a medio celi gr. 44.
4'. Cumq; sit eadem distātia a medio celi, & eadem significatoris decli-
natio, colligetur idem circulus positionis gr. 30. vt in priori exemplo, &
cetera etiam erunt eadem, scilicet differentia recta significatoris, & pro-
missoris gr. 46.58. & æquatio directionis gr. 5.40. Quæ quidem contrā
addēda erit ipsi differentia rectæ, vt emergat directio quæ sita gr. 52.38.
quanta colligitur ex discensionibus obliquis significatoris, & promiss-
oris per tabulam obliquarum ascensionum gr. 30, vt hic.

46.58. Differentia recta.	99.1. Descensio obli. promiss.
5.40. Aequatio directionis.	46.23. Descensio obli. significatoris.
52.38. Directio quæ sita.	52.38. Directio quæ sita.

Tertium exemplum posito significatore in parte ascendente, sed sub terra, &
habente declinationem diuersam ab illa promissoris.

Statuamus nunc significatorem in gr. 20.11, & promissorem in gr. 12.
sub terra posito celi imo gr. 25.36. a cuius recta ascensio est gr.
203.47. sunt igitur declinationes, & ascensiones rectæ vt infra.

signifi-

Significat
Promissor

Cum dec
differentia
colliguntur

L
L

Aggre

Hoc aggre
lum merid.
hoc situ celi
directio quæ
ascensionum

48. 44
11. 21
60. 11

Si signifi
fer auferen

Secundus

Superiore
rectionum
compendij
& à quouis
Hic autem
Cape ficti
promissoris
rentia innot
tiam signifi
fius, sicut fie
positionis celi
erit distantia
catoris, qua

DE DIRECTIONIBVS.

136

Declin. *Asc. recta.* *Distin. signifi-*
Significator gr. 20 — 3. 58. *sept.* — 170 49 — *catoris ab i. c.*
Promissor gr. 12 — 15. 28. *mer.* — 219 33 — 32. 58.
Differentia recta vtriusque — 48 44

Cum declinatione significatoris septentrionalis infra terram, & cum differentia ab imo celi excipio circulum positionis ipsius gr. 30. sub quo colliguntur differentie ascensionales, vt hic.

Differentia ascen. significatoris — 2. 18. *sept.*
Differentia ascen. promissoris — 9. 11. *merid.*
Aggregatum ipsarum cum sint diuersæ — 11 29.

Hoc aggregatum gr. 11. 29. est ipsa æquatio directionis retinens titulum merid. quia maior differentia ascensionalis est merid. & proinde in hoc situ celi ascendente addenda est differentia recta, vt componatur directio quæ sita, vt sequitur, quemadmodum etiam sumitur ex tabulis ascensionum obliquarum ad eleuationem poli gr. 30.

48. 44. <i>Differentia recta</i>	{	228. 44. <i>Asc. obl. promiss.</i>
11. 29. <i>Æquatio dir. add.</i>		168. 31 <i>Asc. obl. significatoris.</i>
60. 13. <i>Arcus directionis</i>		60. 13. <i>Directio quæ sita.</i>

Si significator contigisset in parte celi descendente, æquatio ipsa esset auferenda à differentia recta, vt in secundo exemplo etiam fecimus

Secundus modus noster dirigendi significatorem extra angulos constitutum ad suos promissores Cap. VI.

Superiorem modum tradidimus docendi gratia, & vt tabularum directionum amplum vsum patefaceremus; non autem quod aliquid compendij afferat. Sed hi duo sequentes modi compendiosissimi sunt, & à quouis sequendi, quibus possumus directiones facillimè absoluere. Hic autem secundus modus sic se habet.

Cape sicut in priore modo declinationem tam significatoris, quam promissoris, atque etiam vtriusque rectam ascensionem, vt earum differentia innotescat, quæ dicitur differentia recta, & habeas etiam distantiam significatoris à medio, vel imo celi. Cum qua & declinatione ipsius, sicut fieri consuevit discas eius circulum positionis, sub quo circulo positionis cum declinatione significatoris cape numerum arealem, qui erit distantia promissoris à medio, vel imo celi secundum situm significatoris, quam cõferas cum distantia ipsius significatoris à medio, vel imo

COMPENDIVM

imo cœli, minorem de maiore auferendo: nam earum differentia erit æquatio directionis. Quæ quidem auferenda erit differentia recta in parte cœli ascendente, quando differentia significatoris à medio cœli fuerit minor quàm differentia promissoris à medio cœli. Sed in parte descendente addenda venit. Contrà verò in parte ascendente, quando distantia significatoris est maior, quàm promissoris, æquatio addenda est, sed in parte descendente minuenda est à differentia recta, vt relinquatur directio quæsita.

Aduerte tamen, q̃ in sumenda distantia promissoris à medio, vel imo cœli secundum situm significatoris debes observare declinationem ipsius promissoris, septentrionalē scilicet, vel meridianā, sed accipe eā supra terram, si significator fuerit supra terram, quāuis promissor sit sub terra. & accipe eam similiter infra terram, quando significator fuerit infra terram, licet promissor sit supra terram. Euenit enim interdum, vt significator sit supra terram, & promissor infra cum declinatione meridianā, & tunc quidem sumenda est declinatio promissoris meridianā, sed cum titulo supra terram.

Primum Exemplum.

MAnente eodem significatore in gr. 10 8, & promissore in gr. 25 II, vt in primo exemplo primi modi, cum distantia significatoris à medio cœli gr. 44. 4', inquiri vt prius eleuationem circuli positionis significatoris gr. 30. sub quo cum declinatione promissoris colligo distantiam ipsius promissoris à medio cœli dum obtinet situm significatoris gr. 49. 44. à qua aufero distantiam significatoris ab eodem medio cœli, & remanet æquatio directionis gr. 5. 40. quemadmodum in primo exemplo primi modi. Quæ iuxta cautiones expositas subtrahenda est, vt relinquatur directio quæsita gr. 41. 18'.

Secundum Exemplum.

Sit medium cœli gr. 22. 20 II, & sit idem significator, & idem promissor, vt in secundo exemplo primi modi, in quo distantia significatoris à medio cœli patuit gr. 44. 4'. & polus gr. 30. Cum declinatione igitur promissoris capio sub polo gr. 30. distantiam ipsius à medio cœli in situ significatoris gr. 49. 44. à qua aufero distantiam significatoris ab eodem medio cœli prius datam, & remanet æquatio gr. 5. 40'. addenda ipsi differentia recta, iuxta ea, quæ superius diximus, & componitur directio quæsita gr. 52. 38'. vt etiam supra innotuit.

Tertium

Tertium Exemplum, respondens tertio exemplo primi modi.

Supponamus nunc significatorem in gr. 20^{mp}, & promissorem in gra. 12^{sub} sub terra, posito angulo quartæ domus gr. 25.36' Δ , vt supra. Datur igitur supra in tertio exemplo differentia recta gr. 48.44'. & differentia significatoris ab imo cœli gr. 32.58. & polus quoque innouit gr. 30. sub quo potō colligo distantiam promissoris ab eodem angulo terra gra. 44.27'. a qua aufero distantiam promissoris, & colligo æquationem directionis gr. 11.29'. quæ sanè addenda venit rectæ differentiæ, vt confurgat directio gr. 60.13'. vt in superiore tertio exemplo.

Tertius modus noster dirigendi significatorem extra angulos versantem, qui est omnium facilissimus ac expeditissimus. Cap. VII.

Licet duo superiores modi, præsertim secundus, sint satis faciles, non grauabimur alium adhuc tradere modum facilissimū, ac simplicissimum, quo quidem excusamur ab inuentione differentiarum ascensionalium, & ab æquatione directionis, in quibus omnibus varietas subtractionis & additionis ob titulum & ob situm confundere operantem interdum potest, ac eum ad aliud intentum a vero scopo nonnihil deniare. Tertius igitur modus, quem præ cæteris sequendum censemus, talis est.

Accipe tam significatoris, quam promissoris declinationem, & ascensionem rectam, vt in alijs modis fecisti, ac etiam distantiam significatoris a meridiano, id est a medio cœli, si fuerit supra terram; vel ab imo cœli, si fuerit sub terra. & cum illa collige circulum positionis significatoris. Cape etiam distantiam promissoris ab eodem angulo medij, vel imi cœli, eo modo, quo supra, quant serua. Deinde ingressus tabulam positionum cum declinatione promissoris sub illamet poli eleuatione significatoris collige distantiam ipsius promissoris a meridiano, quā scilicet debet obtinere existens in circulo positionis significatoris. Quam quidem confer cum eiusdem distantia a meridiano in proprio situ, minorem maiorem tollendo, quando significator, & promissor existunt in eadem cœli medietate respectu meridiani, hoc est vel ambo in parte cœli ascendente, vel ambo in parte cœli descendente, & earum differentia erit arcus directionis, quæ situs. Quod si significator fuerit in vna cœli medietate respectu meridiani, & promissor in alia, tunc ambæ distantie promissoris a meridiano (in proprio inquam situ, & in situ significatoris) coniungendæ simul sunt, vt emergat arcus directionis optatus. Ratio huius diuersitatis est, quia promissor secundum situm proprium distat a meridiano ad vnā partem, & secundū situm significatoris distat ab eodem meridiano ad aliā partē, vnde pro habendo interstitio vtriusque situs

S oportet

COMPENDIUM

oportet ambas has distantias promissoris à meridiano coniungere. Sed exemplis rem clariorem reddemus.

Primum exemplum.

Repetamus nostrum primum exemplum, in quo supposuimus significatorem in gr. 10 δ , & promissorem in gr. 25 π , & medium cœli gr. 22. 56. χ ad eleuationem poli gr. 45. cuius medij cœli recta ascensio est gr. 353. 31.

Est autem Solis declinatio gr. 14. 51. Sept. & ascensio recta gr. 37. 35. à qua sublata medij cœli recta ascensione remanet distantia significatoris à medio cœli gr. 44. 4' vt supra. Similiter ascensio recta promissoris est gr. 84. 33. à qua dempta recta medij cœli ascensione, reliquum est distantia promissoris ab eodem medio cœli existentis in proprio situ gr. 91. 2'. Cum declinatione Solis, ac eius à meridiano distàtia excipio circulum positionis ipsius gr. 30. vt supra. Cum declinatione autem promissoris gr. 23. 24. sept. sub eadem columna circuli positionis gr. 30. sumo gr. 49. 44. quæ est distàtia, quam debet obtinere promissor, vt reperiat in circulo positionis significatoris: hanc conféro cum distàtia ipsiusmet promissoris ab eodem medio cœli, quam in proprio situ obtinuit, & minore à maiore detracta, producit eorum differentia, quæ est arcus directionis quæsitus, vt hic patet.

Distantia promissoris à medio cœli	{	in proprio situ	91 2
		in situ significatoris	49 44

Differentia ipsarum, quæ est directio quæsitæ	41 18
---	-------

Secundum exemplum.

In secundo exemplo primi modi supposuimus medium cœli gr. 22. 20' π , & eundem significatorem, & promissorem, vt sit quidem significator supra terram, sed in parte cœli cadente. Promissor autem vltra medium cœli in parte cœli ascendente. Examinemus modo eandem directionem secundum hanc formam, vt hoc calculo cernis.

Ascensio

Notand
accipere
minutis p
tia in dire
li sumptæ
nec signifi
tegros: id
tionis ad g
ficatoris c
culi positio
riadiano
rū à meridi
Sed si num
significato
stantijs pre
tione direc

Sit ad ele
30' 8"
in gr. 10 π
gr. 68. 21. e
declinatio
rum correc
gr. 26 55, cu
a medio cœ
sit deducen

81. 39. Ascensio recta mediæ celi.

37. 35. Ascensio recta significatoris, eius decl. 14. 51. Sept.

44. 4. Distantia significatoris à medio celi.

30. 0. Circulus positionis Solis.

21. 54. Distantia promissoris à medio celi

49. 44. Dist. promissoris à m. c. sumpta cum declinatione eius sub polo gr. 36.

52. 38. Aggregatum vtriusque distantia, quia medium celi iacet inter significatorem, & promissorem, & est directio ipsa, quam querebamus.

Notandum tamen est, quòd sequendo hunc tertium modum, potes accipere circulū positionis significatoris ad gradus integros, neglectis minutis pro facilitate operationis. Sed quoniam accidit aliqua differentia in directionibus colligendis, quia distantie promissorum à medio celi sumptæ sub circulo positionis significatoris non sunt veræ, eo quod nec significator re vera reperitur in tali circulo positionis ad gradus integros: ideo hanc correctionem obseruabis, si vti volueris circulo positionis ad gradus integros, negligendo minuta. Cum declinatione significatoris collige numerum arealem respondētem ipsi gradui integro circuli positionis, qui si erit maior, quàm distantia vera significatoris a meridiano vtriusque differentiam, addes etiā singulis distantijs promissorum à meridiano in situ proprio, & reliqua vt superius diximus perages. Sed si numerus in columna integri gradus minor fuerit, quàm distantia significatoris a meridiano auferes vtriusque differentiam a singulis distantijs promissorum iam dictis, reliqua peragendo vt supra, & hac ratione directiones conficies absolutissimas.

Exemplum huius accipe.

Sit ad eleuationem poli gr. 45 thema celi, cuius celi mediæ gr. 4. 30. & obtineat rectam ascensionem gr. 32. 13. & Sol significator sit in gr. 10 II, cuius declinatio est gr. 22. 0. supra terram, & recta ascensio gr. 68. 21. ex qua prodit à medio celi distantia gr. 36. 8. cum qua & cum declinatione ipsius depromitur circulus positionis gr. 23. 38. facta nimirum correctione per partem proportionalem. Sit autem promissor in gr. 26 69, cuius declinatio est gr. 21. 0. Sept. & recta ascensio gr. 118. 0. atq; a medio celi distantia in situ proprio gr. 85. 47, ad quem promissorem sit deducendus significator non sub polo grad. 23. 38. sed commoditatis

S 2 gratia

COMPENDIUM

gratia sub polo proximè maiore gr. 24. præcisè. Confugio igitur primū ad dictam positionum tabulam, & è regione gr. 22. declinationis Solis sumo numerum respondentem integris gr. 24. circuli positionis, hoc est gr. 36. 48 & est distantia, quam obtineret significator, si reperiretur in dicto circulo positionis gr. 24. cumque hæc supposita a medio cœli distantia sit maior, quàm distantia vera ipsius Solis à meridiano, ideo ambarū differentia, nempe min. 40. profero esse addendam singulis distantijs promissorum a medio cœli in situ proprio. Itaque distantia promissoris veræ, quæ fuit gr. 85. 47. addita hæc min. 40. declarant suppositam distantiam promissoris a medio cœli gr. 86. 27. Demum cum declinatione promissoris gr. 21. 0. Sept. elicio in eademmet columna 36. 16. distantiam scilicet promissoris a m. c. in situ significatoris, quam aufero ab alia distantia nuper correctâ, & patefit directio quæsita gr. 50. 11. quanta etiâ patet ex tabula obliquarum ascensionum ad latitudinem gr. 24.

Ad quem Zodiaci locum directio, seu deductio significatoris secundum signorum ordinem anno aliquo proposito pertingat, determinare. Cap. III.

Cum significator est in angulo medij, vel imi cœli in radice alicuius figuræ, adde ascensionem rectam ipsius tot gradus, quot anni sūt elapsi usque ad annum, ad quem loci directionis cognoscere vis, & si præter integros annos habes etiâ menses, adde pro singulis mēsis quinque minuta, & congeries monstrabit tibi ascensionem rectam illius Zodiaci partis, ubi pertingit directio anno illo proposito, quam rectam ascensionem quæres arealiter in tabula rectarum ascensionum, & habebis à latere ipsummet Zodiaci gradum.

Si significator fuerit in ascendente, aut fuerit ipse ascendens significator adde ascensionem obliquam ipsius tot gradus, quot æquivalent annis tuis, & constabis ascensionem obliquam illius gradus, ad quem peruenit directio, cum qua arealiter in tabula ascensionum obliquarum tuæ regionis inuenta elicies dictum Zodiaci gradum.

Si autem significator versauerit extra angulos, oportebit colligere circulum positionis ipsius significatoris, ut supra docuimus, & p tabulâ ascensionum obliquarum operatione absolvere eodem prorsus modo.

De Directionibus, seu Deductionibus secundum Ptolemæi rationem absolvendis per Quadrantem à nobis excogitatum. Cap. IX.

Ptolemæus libro Tertio Prædictionū, capite de vitæ spatio, docet modum deducendi significatores ad promissores, inquirendo. scilicet. Aequatoris arcum, qui inter significatorem, & promissorem intercedit, quem scilicet

hæ arcum
nimirum
dij, vel i
reliquis
omnes f
clinantil
sumit ta
supra, si
que etiâ
na quide
terra: &
supra ter
toris per
apheta a
ficatoris
hac ratio
situ signi
aut aufer
for à mer
Quæ omi

Si fuerint
tor, & p

Hæc est
tot casuum
exercitato

DE DIRECTIONIBVS 139 747

De arcum facile colligit, quādo significator fuerit in aliquo angulorum, nimirum per tabulas ascensionum rectarum si fuerit in angulo, vel medijs, vel imi cœli. Vel per tabulas ascensionum obliquarum regionis in reliquis duobus angulis, ascendētis inquam, & occidentis, sicut etiam omnes facere consueuerunt. Verum in locis intermedijs ab angulis declinantibus laboriosum, ac prolixum tradit modum, licet planum. Nam sumit tam significatoris, quam promissoris distantiam à meridiano siue supra, siue infra terram, quā artifices differentiam rectam vocant, atque etiā vtriusq; sumit horaria tēpora sub data regionis latitudine: diurna quidem, si significator fuerit supra terram, etiam si promissor sit sub terra: & nocturna dum significator manet sub terra, quamuis promissor supra terram extet. Multiplicat deinde differentiam rectam significatoris per horaria tempora ipsius, & producit horas temporales, quibus apheta a cardine remouetur. Postremo per has horas temporales significatoris a meridiano multiplicat horaria tempora promissoris, atque hac ratione inuenit distantiam, quam sortitur promissor a meridiano in situ significatoris. Quod productum iuxta cautiones sequentes addit, aut aufert à distantia primo inuenta, quam scilicet habet idem promissor à meridiano in proprio situ, vt proueniat arcus directionis quæsitus. Quæ omnes casuum varietates dilucidè ex hac tabella patent.

Medium cœli & horoscopus, seu inter quartam & septimam, productum ex distantia promissoris à meridiano primo inuēta aufertur, vt prodeat arcus directionis.	
Si fuerint significator, & promissor	In eadem cœli medietate siue Orientali, siue Occidentali, fueritque significator inter
	Occidentem & decimā, seu inter quartā, & horoscopus, tunc ab hoc producto distantia promissoris à meridiano primo inuēta aufertur,
In diuersis medietatibus, hoc est significator in vna, & promissor in altera, tunc productum, & distantia promissoris à meridiano coniunguntur.	

Hæc est Ptolemæi simplicissima dirigendi forma, quam sanè plerique tot casuum varietatibus obscurant, laboriosam tamen esse fateor, ac nisi exercitatos viros in calculo requirere: nam oportet multiplicationes, &

COMPENDIUM

diuisiones plures conficere, antequam vna directio absolueretur cum maximo temporis dispendio, ac mentis labore. Hanc viam tenuere omnes fere antiqui, & medij gratia Astrologi vsque ad Regiomontani saculum qui alteram tradidit viam, ab ipso rationalem vocatam, mediantibus circulis positionum, & obliquis ascensionibus, quam multi docti viri post ipsum amplexi sunt: non tamen omnes, nam praestantes aliquot Astro-nomi à Ptolomaei ratione discedere noluerunt, vt fuere Cardanus, Stadius, Valentinus Naiboda in com. super Alcabitium, & alij, qui asserere non dubitant, hanc esse veram dirigendi formam: quam tamen Ptolemaicam dirigendi formam, nemo hactenus in tabulas faciles reduxit, & licet Matthaeus Guarimburtus Parmensis, qui libellum de Radijs, & aspectibus planetarum edidit, rationem construendi tabulas ad directiones in via Ptolemaica spectantes docuerit, nihilominus huiusmodi tabulae celesti themati ad mentem Ptolemaei fabricando (si Cardano, & Stadio credimus) commodius potius deseruiunt, quam ad dirigendi negotium. Quod etiam testatur nobilissimus, ac doctissimus Hieronymus Diebus inter Venetos patritios Senator conspicuus, qui nuper huiusmodi tabulas à se elaboratas nobis communicauit in sua celesti Anathomia. Verum cum ego deliberassem tabulas vniuersales Primi mobilis condere, quae non tam ad directiones, sed & ad alias Astronomicas operationes deseruiant, decreui etiam omni conatu studiosis illis satisfacere, qui Ptolomaei opinioni addicti sunt: & cum diu cogitarem, si tabulae construi possent, quae non longitudinibus tantum, sed & latitudinibus planetarum inferuiant secundum Ptolemaei rationem ad omnem polarem eleuationem, mihi varias formas tabularum experienti res feliciter tandem successit, quam sperabam, si quidem vnā tantum construxi tabulam ad has directiones Ptolemaicas absoluendas, quae vsum planum, ac facilem habet, ac omnes supplet varietates, atque etiam omnibus poli eleuationibus deseruit, quam cum reliquis tabulis primi Mobilis nuper edidimus. Praeterea hac egregia tabula non contentus, Instrumentum quoque in Quadrantis formam excogitavi & fabricavi, quo facili negotio, ac cito directiones Ptolemaicae à quouis tractari, & confici possunt, quod nunc publici iuris facere decreui, cuius Organi fabrica adeo plana, ac facilis est, vt nulla expositione indigeat, sed sola eius inspectione artifex confimile Instrumentum cuiusvis magnitudinis fabricare valebit. Eius autem vsus erit potissimum quando significator versauerit extra meridianum. Nam quando fuerit in medio vel imo celi, facile directiones perficiuntur ope tabulae ascensionum rectorum. Quinetiam breui quoque aliud confimile Instrumentum in Quadrantis pariter formam studiosis communicabimus, pro directionibus secundum modum rationalem absoluendis.

-iub

Signifi.

DE DIRECTIONIBVS

*Significato rem ad promissores dirigere, cum fuerit in Ascendente,
vel in septima domo. Cap. X.*

Quando significator est in Ascendente præcisè, vel in septimæ domus initio, seu quando ipsemet gradus horoscopus dirigendus est deferuntur optimè tabulæ ascensionum obliquarum congruentes cum elevatione poli illius loci. Nihilominus hoc nostro Instrumento easdem directiones tractare possumus in hunc modum.

Cum fuerit significator in Ascendente, vel fuerit ipse gradus horoscopus dirigendus sume distantiam promissoris ab imo celi: siue citra, siue ultra: auferendo scilicet ascensionem rectam vnius ab ascensione recta alterius: deinde etiam in tabula quantitatis dierum edisce arcum seminocturnum eiusdem promissoris, quem arcum seminocturnum ubi inquires in limbo Quadrantis, tibi lineam ostendet, quæ in basi Quadrantis indicat distantiam, quam debet obtinere promissor à medio imo celi in situ significatoris, nempe in ipso horoscopo. A qua aufer alteram eiusdem promissoris distantiam ab imo celi in situ proprio, si promissor fuerit citra gradum imi celi, id est inter primam, & quartam. Sed ambas ipsas distantias simul coniunge, quando promissor fuerit ultra inum celi versus septimam domum, & utroque modo conficies arcum directionis, quem optas.

Sed si promissor obtinet aliquam latitudinem ab ecliptica, arcum eius seminocturnum inuestigabis per differentiam ascensionalem: capiendo scilicet differentiam ascensionalem cum declinatione promissoris ad elevationem poli tuæ regionis, quam addes 90 gradibus, si promissoris declinatio fuerit Australis, vel de 90 gradibus tolles, si fuerit Borealis, & habebis arcum seminocturnum in gradibus æquatoris, quem exhibet etiam noster Quadrans in extremo eius limbo.

Quod si significator fuerit in occidentis angulo, hoc est in ipso septimæ domus initio, conficies distantiam promissoris à medio celi, & eius arcum semidiurnum inuenies siue ex tabula quantitatis dierum, siue per differentiam ascensionalem sumptam cum gradu declinationis ipsius ad elevationem polarem tui loci, nam ipsa differentia ascensionalis addita gradibus 90. quando declinatio est Borealis, vel sublata à gradibus 90. quando eadem est Australis, patefacit arcum semidiurnum in gradibus Aequatoris. Quem quidem arcum semidiurnum siue in gradibus Aequatoris, siue in horis, & minutis numerabis in limbo Quadrantis, & ubi terminat, patet linea ostendens in Quadrantis calce distantiam, quam debet fortiri promissor, dum obtinet significatoris situm, & hanc ab alia auferes quando promissor fuerit inter decimam, & septimam. Vel ambas simul adde, quando promissor fuerit ultra medium celi, scilicet inter decimam, & primam domum. Et utroque modo resultabit directio, quam quæris.

Signifi-

COMPENDIVM

Significatorem ad promissores dirigere per nostrum Organum Ptolemaicum, quando fuerit extra angulos. Cap. XI.

Significatore extra angulos constituto, cape distantiam eius à medio, vel imo cœli in gradibus Aequatoris, mediâibus scilicet rectis ascensionibus, vt supra docuimus, atque etiam eiusdem significatoris collige arcum semidiurnum, si versauerit supra terram, vel seminocturnum, si fuerit sub terra. Quem arcum semidiurnum, vel seminocturnum habebis in tabula quantitatis dierum Ephemeridibus præfixa, si significator nullâ obtinuerit latitudinem, vel per duodecimum Problema tabularum directionum Regiomontani, si aliquam habuerit latitudinem, sicut in præcedente capite docuimus. Eadem prorsus forma colliges distantiam promissoris à meridiano, & eius arcum semidiurnum, vel seminocturnum: semidiurnum quidem, quando significator fuerit supra terram, etiam si promissor ipse sit sub terra. Sed seminocturnum quando significator manet infra terram, etiam si promissor ipse versetur supra terram. Deinde accommodabis Indicem Instrumenti super arcum semidiurnum, vel seminocturnum significatoris in limbo obseruatum, siue fuerit talis arcus in gradibus Aequatoris, siue in horis, & minutis. In basi autem Quadrantis numerabis distantiam dicti significatoris à meridiano supra inuentam: nam habebis lineam in fine dictæ distantie intersectantem Indicem, ac in eo ostendentem circulum horarium ipsius significatoris. Quo circulo horario significatoris sic explorato, traduces voluclam super arcum semidiurnum, vel seminocturnum promissoris, & ubi numerus circuli horarij significatoris iam obseruatus inciderit super rectas lineas areales Instrumenti, indicabit in base Quadrantis distantiam, quam debet obtinere promissor, dum inuenitur in situ significatoris. Quam confer cum distantia eiusdemmet promissoris à medio, vel imo cœli in proprio situ obtinente, quam supra reseruauimus, & minore de maiore sublata, quando ambæ sunt in eadem cœli medietate. Vel ambæ simul coniunctæ, quando sunt in diuersis medietatibus cœli respectu meridiani, & utroque modo elicies directionem quasitam.

Exemplum.

Sit significator ad latitudinem gr. 44 in gr. 1.31. MP . cuius arcus semidiurnus detur ho. 6.43'. & recta ascensio grad. 153.33'. & à medio cœli distantia gr. 43.39'. posito scilicet medio cœli in gr. 18.6'. D . Sit verò promissor in gr. 13.49'. D , cuius arcus semidiurnus hor. 5.38'. & à medio cœli distantia gr. 3.58'. Pono igitur Indicem in limbo super h. 6.43. arcus semidiurni significatoris, & in calce Quadrantis numero distantia ipsius significatoris à medio cœli, quæ est gr. 43.39'. & linea ad finem huius

huius numerationis interfecat Indicem in horis 2. m. 36'. qui est circulus horarius significatoris. Traduco postea eundem Indicem super h. 5. 38'. arcus scilicet semidiurni promissoris, & circulus horarius significatoris qui incidit in h. 2. 36'. vt nunc diximus, incidit in lineam ostendentem in basi Quadrantis distantiam, quam debet obtinere promissor in situ ipsius significatoris nempe gr. 37 ferè, seu potius 36. 50'. à qua aufero eiusdem promissoris distantiam, quam in proprio situ obtinuit, & relinquitur directio quæ sita gr. 32. 52'. Quanta ex nostris Ptolemaicis tabulis depromitur.

Declaratio & vsus Quadrantis Horarij motus ☉, & reliquorum Planetarum. Cap. XI I.

Placuit nobis huic compendio de Directionibus, & huic Quadranti directorio Ptolemaico, alium adiungere Quadrantem mirè commodum pro supputandis singulis planetis ex Ephemeridibus. Habet hic Quadrans duos linearum parallelarum ordines, & vnicuique ordinis suus responder limbus. Rectè igitur quæ lateri Quadrantis sinistro parallele sunt, & super latus dextru perpendiculariter cadunt, deferuunt motui Lunari, quarum crassiores assignantur integris gradibus ipsis adscriptis: minores verò singulis decem minutis viciniorum graduum. Et huic linearum Lunarium ordini responder limbus exterior, qui sexdecim gradus complectitur, & vnusquisq; gradus in minuta distribuitur. Alter verò linearum ordo, quæ has cancellatim interfecant, & lateri dextro parallele sunt, responder motui horario reliquorum planetarum, & vnaqueque linea vnum minutum designat, & crassiores singulis quinque minutis incedunt, quibus adscripti sunt numeri, inter quos numeros sunt duo numeri maiores, qui gradus denotant, quemadmodum etiam in interiore circulo, seu limbo his lineis rudente. Sed præceptis nonnullis huius Quadrantis vsu, ac vtilitatem aperiemus, quo excusabimur à labore calculi planetarum, quādo ex Ephemeridibus planetarum loca ad quodcunque momentum colligere voluerimus.

Dato diurno motu Lunæ ex Ephemeridibus, vel ex tabulis, vel aliunde, quantus sit horarius motus ipsius, & consequenter verum locum Lunæ ad datum tempus ex Ephemeridibus perscrutari.

Cap. XII I.

Pone Indicem in limbo exteriore super numeru motus diurni Lunæ, & numera in ipso Indice horas & minuta, accipiendo scilicet lineas longiores in Indice pro horis integris, vt ipsi numeri admonent, & breuiiores lineas singulas pro singulis decem minutis temporis, & finis talis

nume-

COMPENDIUM

numerationis secabit lineam indicantem in basi, seu latere dextro Quadrantis motum ☉ congruentem dictis & horis & minutis.

Exemplum.

Cupiat aliquis ad diem 11. Julij 1596 & ad horā 14. cum min. 40. supputare verum locum Lunæ, mediantibus Ephemeridibus dicti diei.
Datur igitur Lunæ locus in Ephem. nostris ad diem 11 in gr. 10. 1' 30", qui à loco diei sequentis sublatus, dat diurnum motum Lunæ gr. 13. 20". hos igitur inuenio in circulo exteriori, & ubi terminant, appono Indicē Quadrantis, in quo numero h. 14. mi. 40, accipiendo scilicet post lineam decima quarta horæ quatuor alias lineas paruas pro 40. minutis, & video secari lineam respondentem in basi gradibus octo integris cum decem minutis vnius gradus, & tantus est motus horarius Lunæ. Quos gradus addo loco Lunæ diei 11, scilicet gr. 10. 1' 30", & prouenit Lunæ verus locus ad horam datam gr. 18. 1' 30".

Planeta cuiuslibet horarium motum deprehendere, dato scilicet diurno motu eius ex Ephemeridibus, & per consequens ad horam datam Planetæ ipsius locum definire. Cap. XIIII.

Disce ex Ephemeridibus diarium motum planetæ, subducto scilicet loco planetæ tui diei à loco diei immediatè sequentis. Hunc quære in limbo seu circulo interiore, accommodando Indicem ad eius terminum, in quo Indice sume horas & minuta: nam terminus dictarum horarum & minutorum secabit lineam ostendentem à latere sinistro Quadrantis motum dicti planetæ congruentem propositis horis & minutis. Quem si addideris loco planetæ ad meridiē tui diei, definies verum planetæ locum ad horam quamcunque datam.

Exemplum.

Libeat scire verum motum ♀ ad diem dictum pro horis 14. min. 40. ex Ephemeridibus dicti temporis colligo locum ♀ ad diem 11. in gr. 2. 55. 17". & eius diarium motum gr. 1. mi. 2. Posito igitur Indice super gr. 1. min. 2. in interiore limbo, & numeratis horis 14. min. 40. video secari lineam in latere sinistro Quadrantis congruentem min. 38. tantus igitur est ♀ motus pro dictis horis, quem si addidero loco ♀ ad diē 11. scilicet gr. 2. 55. 17". proueniet ♀ locus ad horam datam gr. 3. 33'.

Tempus introitus Solis in quoduis Zodiaci punctum, & annue conversionis momentum inquirere. Cap. XV.

Quare in Ephemeridibus locum ☉ proximiorē dicto puncto, seu loco Solis radicali, & simul discere diurnum Solis motum. Subduc post

postea lo
vt habea
Solis loc
interiore
dicali ia
dem oste
punctum

Sit inu
ingre
morem S
diarium
quam qu
dice supe
cem in h
cum con
in Ephem

Sit con
cunt, alic
radice sit
norem lo
ostenditu
innotesca
ex Ephem
diarij mo
10. Vnde
die 11. A
figuram, si

Planeta
dato

Habeat
temp
netæ sunt
à maiore,

postea locum Solis in Ephemerid. sumptum à loco Solis radicali, vt habeas differentiam, seu distantiam Solis à puncto proposito, seu à Solis loco radicali. Pone vero Indicem super diurnum motum Solis in interiore limbo, & in latere sinistro numera differentiam Solis à loco radicali iam dictam, & obseruabis lineam secantem Indicem, nā hac quidem ostendet tibi in Indice horas & minuta ingressus Solis in dictum punctum, vel annuæ conuersionis momentum.

Exemplum.

Sit inuestigandum momentum temporis, quo Sol anno 1596. initium α ingreditur. Ingressus Ephemerides illius anni, sumo locum vicinorem Solis, scilicet proximè minorem grad. 29. 19' ferè η . & video diarium motum Solis gr. 0. 58'. Distantia Solis ab initio α est min. 41. quam quidem inuenio à latere sinistro Quadrantis, & accommodato Indicem super min. 58. limbi interioris, video lineam min. 41. secare Indicem in h. 17. ferè. Vnde pronuncio ingressum Solis in Libræ primum punctum contingere h. 17. à meridie diei 22. Septembris, quemadmodum in Ephemerid. notauimus.

Aliud Exemplum.

Sit conficienda annua conuersio Solis, quam reuolutionem vulgo dicunt, alicuius genituræ ad annum Domini 1596, cuius locus Solis in radice sit gr. 18. min. 56. Ω . Quæro igitur in Ephemer. locum Solis vicinorem loco proposito, minorem tamen, & ad diē 11. Augusti anni 1596. ostenditur locus Solis gr. 18. 34'. quæ aufero a loco Solis proposito, vt innotescat differentia, quæ est min. 22'. Diarius verò locus Solis datur ex Ephemer. min. 58. Quare posito Indicem in limbo interiore super mi. 58 diarij motus, & sup̄tis in latere sinistro mi. 22. patent in ipso Indice h. 9. 10'. Vnde annua conuersio propositi loci Solis contingeret h. 9. 10' p.m. die 11. Augusti, ad quod temporis momentum poteris erigere cœlestē figuram, si placet.

Planetarum conuersiones, vel aspectus ex dicto Quadrante supputare, dato tamen vtriusque Planete loco ex Ephemeridibus, vel tabulis secundorum Mobilium. Cap. XVI.

HAbeas ex Ephemeridibus vtriusque planete diurnum motum ad tempus futuræ copulæ per corpus, vel per aspectum, & si ambo planete sunt directi, vel ambo retrogradi aufer diurnum motum minorem à maiore, vt relinquatur excessus, seu superatio motus diurni. Sed si

vnus

COMPENDIUM

unus fuerit directus, alter vero retrogradus, tunc coniungē ambos motus diarios, ut habeas superationem motus diurni. Si verò unus fuerit directus, vel retrogradus, alter verò stationarius, tunc motus illius est ipsamet superatio diurna. Secundo vide differentiam utriusque planete, seu distantiam, subducendo. scilicet minorem locum à maiore. Vbi verò posueris Indicem in limbo super numerum superationis diurnae & in latere acceperis distantiam planete, linea hac distantiam terminans secabit Indicem ostendens in ipso tempus futurę conjunctionis, vel aspectus. Memineris tamen, quod pro supputandis aspectibus Lunę cum aliquo planeta, utendum est exteriore limbo & latere dextro, sed pro supputandis aspectibus reliquorum planetarum inter se interior limbus seu circulus deseruit, & aliud latus Quadrantis sinistrum. Sed exemplis rem facilius percipies.

Sit supputanda oppositio Lunę cum ♄, quę post diem 6. Augusti 1596. contingit, locus ♄ ad diē 9. dictum est gr. 1.46'. ♄, & diurnus motus gr. 12.46'. locus ♄ est gr. 8.21' ♄, & diurnus motus min. 8'. in consequentia. Vnde subducto loco Lunę à loco ♄, relinquitur distantia ♄ ab ♄ gr. 6.35'. Preterea subducto diario motu ♄ à diario motu ♄, relinquitur superatio diurni motus gr. 12.38'. Quam sumo in limbo exteriore, & super ipsam adaptato Indice numero in latere inferiore Quadrantis gr. 6.35', & linea ad huius finem secat Indicem in h. 12. cum dimidio. Vnde pronuncio oppositionem ♄ cum ♄ ad dictum tempus post meridiem diei 9. fieri horis 12. cum dimidia.

Aliud Exemplum.

Sit inquirendum tempus conjunctionis Solis & ♄ contingentis dicto mense Augusto anni 1596. Ex Ephemeridibus sumo horum planetarum loca in meridie diei præcedentis conjunctionem, scilicet ad diem 17. & Solis quidem gr. 24.21' ♄, ferè cum diurno motu min. 58, ♄ verò grad. 26.6'. ♄, cum diurno motu gr. 1. in præcedentia. Quare coniunctis ambobus diarijs motibus simul, conficitur superatio diurna gr. 1.58'. super quam in limbo interiore inuentam accommodo Indicem, & subtracto loco Solis à loco ♄ conficio intervallum horum planetarum gr. 1.46'. quod in latere sinistro inuentum, dat horas 21. cum triente, & paulò plus.

Huius Quadrantis commoditatem sentiet quicumque Ephemerides condere volet, nam si eum magnitudinis duorum saltem pedum faciet, supputabit confestim omnes aspectus adeò exactè, ut nullam percipiat differentiam à vero, & à tabularum supputatione, & vno die poterit supputare aspectus omnes unius, vel duorum annorum. Atque utinam nos ipsum ante compositionem nostrarum Ephemeridum cognovissemus, nam frustra tantum tempus in supputandis aspectibus non consumpsissemus.

F I N I S.

EPHEMERIS

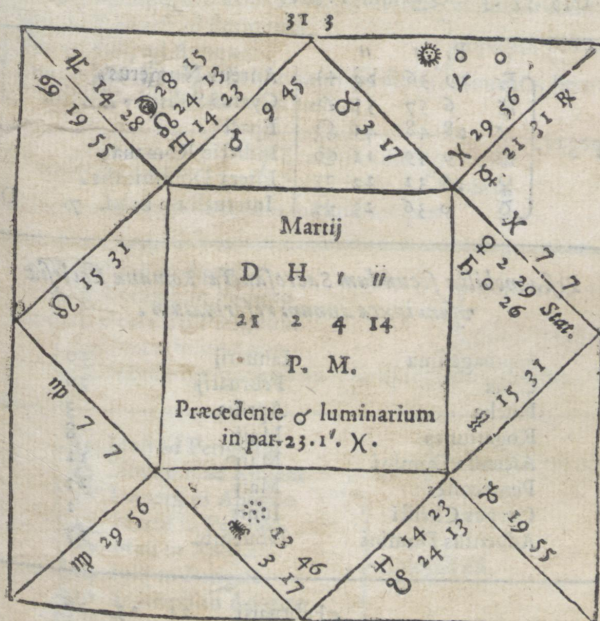
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1611.

Qui est tertius post Bissextilem, 29. à Kalendarij
Gregoriana reformatione, & ab
initio Mundi 5573.

*Figura cæli in ingressu Solis in V.
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 41". 42".
A

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS
1611 communi.

Ingressus ☉ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. r "	21 22 10 45
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	23	9 34 57
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	22	4 28 26

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. r "	28 11 22 56
Obliquitas Zodiaci.	23 28 2 10	
Eccentricitas ☉ 32209. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.	seu par. 1.55 ^t .57 ^u .3 ^u . Qualium P. 60.	

		P.	r	''				
Locus Apogæi	{	♄	29	36	24	+	Aureus Numerus.	16
		♅	6	57	55	+	Cyclus Solis.	24
		♂	28	48	44	♂	Epacta.	16
		☉	9	49	11	☉	Indictio Romana.	9
		♀	16	32	22	II	Litera Dominicalis.	B
		♂	0	36	23	+	Interuallum hebd.	7 ^o
						Dies	1	

*Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ
vsum iuxta annum reformatum.*

Septuagesima	Ianuarij	30
Cinis	Februarij	16
Palcha	Aprilis.	3
Rogationes	Maij	8
Ascensio Domini	Maij	12
Pentecostes	Maij	22
Corpus Christi	Iunij	2
Aduentus Domini	Nouemb.	27

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	23	25	26
	Maij	25	27	28
	Septembris	21	23	24
	Decembris	14	16	17

H. 1 11
2 10 45

9 34 57

4 28 26

11 111
1 22 56
8 2 10
1000000

16

24

16

9

B

Dies 1

Eclipsis Solis anno 1611.

Die 3. Decembris circa horam 21. erit in locis intra sextum clima aliqua Eclipsis Solis; sed quoniam ea exiguitate apparebit, ut vix conspici, nec observari poterit, ideo eius descriptionem, & typum omisimus.

Planetarum status.

Versus longitudinem mediam Eccentrici hoc anno incedit.
Die 17. Februarij in Apogæo } Epicycli existit.
Die 25. Augusti in Perigæo }
Contra signorum successionem defertur à die 16. Iunij vsq; in 3. Nouemb.

A longitudine media ascendit versus Eccentri summam absidem.
Die 10. Ianuarij ad Perigæum } Epicycli devenit.
Die 28. Iulij ad Apogæum }
Die 11. Martij à regressu liberatur: sed die 13. Nouemb. iterum regressu afficitur vsque in futurum annum.

Transit Apogæum sui { Eccentrici die 27. Iunij.
Epicycli die 3. Octobris.
Hoc anno retrogradationem minimè accipiet.

8. Iunij in Apogæo } Deferentis est.
8. Decemb. in Perigæo }
19. Februarij Perigæum } Epicycli lustrat.
14. Decembris Augem }
8. Februarij vsque post 22. Martij regressu laborabit.

23. Maij ad Perigæum } Eccentrici pertinget.
22. Nouemb. ad Augem }
20. Ianuarij in Apogæo }
19. Martij in Perigæo } Epicycli est.
17. Maij in Apogæo }
14. Iulij in Perigæo }
10. Septemb. in Apogæo }
7. Nouemb. in Perigæo }
8. Martij vsque ad calcem eiusdem } Reuerfiones faciet.
4. Iulij vsque in 27. eiusdem }
27. Octob. vsque ad 18. Nouemb. }

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus.											
		Sol	Luna	Mars	Jupiter	Saturnus	Venus	Mars	Jupiter	Saturnus	Venus	Mars	Jupiter
Dies		P	A	M	P	A	M	P	A	M	P	A	M
22	1	10	14	43	12	36	21	7	20	20	28	46	27
B 23	2	11	15	50	27	mp	11	21	13	20	12	29	11
24	3	12	16	57	11	22	21	19	20	5	29	36	28
25	4	13	18	3	25	10	21	26	19	57	0	2	29
26	5	14	19	9	8	10	21	32	19	49	0	28	0
27	6	15	20	15	21	35	21	38	19	42	0	54	1
28	7	16	21	20	4	20	21	45	19	34	1	20	2
29	8	17	22	25	16	43	21	51	19	26	1	47	3
B 30	9	18	23	30	28	51	21	58	19	18	2	13	3
31	10	19	24	34	10	48	22	4	19	11	2	40	4
Ian. 1	11	20	25	38	22	36	22	11	19	3	3	7	5
2	12	21	26	42	4	18	22	17	18	56	3	34	6
3	13	22	27	45	15	57	22	D 24	18	48	4	1	6
4	14	23	28	48	27	36	22	31	18	40	4	29	7
5	15	24	29	50	9	21	22	37	18	32	4	57	8
B 6	16	25	30	52	21	14	22	44	18	24	5	25	9
7	17	26	31	53	3	18	22	51	18	17	5	53	9
8	18	27	32	54	15	37	22	58	18	9	6	22	10
9	19	28	33	54	28	14	23	5	18	1	6	51	10
10	20	29	34	54	11	12	23	12	17	54	7	20	11
11	21	0	35	53	24	33	23	19	17	46	7	49	12
12	22	1	36	51	8	18	23	26	17	39	8	18	12
B 13	23	2	37	48	22	26	23	33	17	31	8	47	13
14	24	3	38	45	6	54	23	40	17	24	9	17	13
15	25	4	39	41	21	38	23	47	17	17	9	47	14
16	26	5	40	36	6	32	23	54	17	10	10	17	14
17	27	6	41	30	21	29	24	1	17	3	10	47	14
18	28	7	42	23	6	21	24	9	16	56	11	17	15
19	29	8	43	15	21	mp	24	16	16	50	11	47	15
B 20	30	9	44	6	5	27	24	23	16	43	12	18	16
21	31	10	44	56	19	33	24	30	16	37	12	48	16
Latitudo Planetarū ad diē		1	0	34	0	18	0	22	0	59	0	M 6	Menfis
		11	0	D 34	0	17	0	33	0	2	0	56	
		21	0	34	0	14	0	41	1	17	1	A 40	

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	
6	Afc.
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	Afc.
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	Afc.
30	
31	

a. Die 4.
b. Die 9.
c. Die 12.
d. Die 15.

Syzygia Lunares.

		Occid.		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
D	II	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
59	28 23											
32	28 20											
7	28 17											
43	28 14											
20	28 10											
58	28 7											
37	28 4											
17	28 1											
58	27 58											
39	27 55											
21	27 52											
5	27 49											
19	27 46											
4	27 43											
0	27 39											
6	27 36											
2	27 33											
9	27 30											
6	27 27											
3	27 23											
1	27 20											
9	27 17											
7	27 14											
5	27 11											
4	27 8											
2	27 4											
0	27 1											
8	26 58											
6	26 55											
4	26 52											
1	26 48											
6	Menfis											
0												

Positus Planetarum Diurnus.															
Anni Grego.		☉		☿		♂		♂		♀		♂		♂	
Anni veteris.		☉		☿		♂		♂		♀		♂		♂	
Dies	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P
22	1	11	45	45	3	18	24	38	16	30	13	19	16	39	17
23	2	12	46	33	16	43	24	45	16	24	13	50	16	53	19
24	3	13	47	19	29	48	24	52	16	18	14	21	17	5	21
25	4	14	48	4	12	34	24	59	16	12	14	52	17	14	23
26	5	15	48	48	25	4	25	7	16	6	15	23	17	21	24
B 27	6	16	49	31	7	20	25	14	16	0	15	54	17	26	26
28	7	17	50	12	19	25	25	21	15	55	16	25	17	29	28
29	8	18	50	52	1	21	25	28	15	49	16	57	17	29	0
30	9	19	51	30	13	11	25	36	15	44	17	28	17	27	1
31	10	20	52	7	24	59	25	43	15	39	18	0	17	23	3
Feb. 1	11	21	52	42	6	48	25	50	15	34	18	32	17	16	5
2	12	22	53	16	18	41	25	58	15	29	19	4	17	7	6
B 3	13	23	53	48	0	41	26	5	15	24	19	36	16	56	8
4	14	24	54	19	12	52	26	12	15	19	20	8	16	43	9
5	15	25	54	49	25	16	26	20	15	15	20	40	16	27	11
6	16	26	55	17	7	57	26	27	15	10	21	12	16	9	12
7	17	27	55	44	20	58	26	34	15	6	21	45	15	48	14
8	18	28	56	9	4	20	26	1	15	2	22	17	15	25	15
9	19	29	56	33	18	4	26	49	14	58	22	50	15	0	17
B 10	20	0	56	56	2	9	26	56	14	54	23	22	14	33	18
11	21	1	57	7	16	3	27	3	14	51	23	55	14	5	20
12	22	2	57	36	1	8	27	11	14	47	24	28	13	35	21
13	23	3	57	54	15	53	27	18	14	44	25	1	13	4	22
14	24	4	58	10	0	38	27	25	14	41	25	34	12	32	23
15	25	5	58	24	15	16	27	33	14	38	26	7	11	59	24
16	26	6	58	37	29	4	27	40	14	35	26	40	11	25	25
B 17	27	7	58	48	29	51	27	47	14	33	27	13	10	50	26
18	28	8	58	57	27	43	27	55	14	30	27	46	10	14	27
Latitudo Planetarū ad diē															
		1	0	35	0	12	0	47	2	52	1	49	Mensis		
		11	0	35	0	10	0	52	4	24	1	5			
		21	0	36	0	8	0	54	5	38	0	17			

Dies	H
1	16
2	16
3	16
4	16
5	16
6	16
7	16
8	16
9	16
10	16
11	16
12	16
13	16
14	16
15	16
16	16
17	16
18	16
19	16
20	16
21	16
22	16
23	16
24	16
25	16
26	16
27	16
28	16

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.		Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♉	♏	♍	♌	♋	
1	16 △ 23			23 □ 25						♂ m.c. cum capite Med.
2			14 △ 52					6 △ 12		♀ or. cum cauda b.
3										♂ occ. cum hydra.
4	4 □ 31			6 △ 55	4 ♀ 36	9 △ 1	23 □ 29			☿ ♀ 3. 12 ♂ or. cū ple.
5 Afc.	11. ☾	0 □ 6								♂ ♀ 19. 3. (♂ 22. a.
6	20 * 36					20 □ 10				* ♀ 4. 0. ♂ m.c. cū ac.
7		14 * 58								☿ ♀ 14. 2. ♀ or. cū Ri. b
8										* ♂ ♀ 23. 18.
9										♂ Apog.
10										
11										
12	♂ 9 X 2	14 ♂ 42		0 □ 48						♂ occ. cum Rigel.
13 Afc.	81									♂ or. cū vlt. ple. ♂ m.c. cū
14								17 ♂ 10		(Fomah.
15										♂ ♀ 11. 19.
16		Orient.	13 □ 18							(♂ 7.
17										♂ ♀ 10. 42. ♂ ♀ 14.
18	13 * 31	10 * 7								♂ m.c. cum pleia.
19										♂ ♀ 2. 5.
20 Afc.	18. ☿	15 □ 3		8 ♂ 27						♂ ♀ 15. 0. ♂ m.c. vlt.
21						29 □ 9				(biad.
22		17 △ 28						6 □ 18		♂ ♀ 15. 0. ♂ m.c. vlt.
23	2 △ 58		22 ♂ 8				19 △ 34			(biad.
24				15 * 27				11 △ 44		♂ Perig.
25										
26	♂ 131	20 ♀ 36		18 □ 44						♂ oc. cum biad. & pleia.
27 Afc.	6. ♄									(♂ 5. c.
28			1 * 12					23 ♂ 53		♂ ♀ 8. 0. ♂ ♀ 18.


- a. Die 6. ♄ occ. cum cauda Delphini.
b. Die 7. ♄ m.c. cum Apolline. ♀ or. cum cap. Med.
c. Die 28. * ♂ ♀ 12. 56.

Martius

Y61Y

Martius

[illegible]

		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum
		H	H	H	H	H	mutuæ, & eorum congressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	
1			5 □ 47				
2		6 △ 47					♂ or. cum zona Orio. a.
3	9 △ 11		12 △ 58		1 △ 0		♂ occ. cum Bellatrice. b.
4		15 □ 48		19 ♀ 35		19 △ 48	♂ or. cum cap. Med. c.
5	□ 23 42				8 □ 36		△ ☉ ♄ 9. 21. (biad.
6	Afc. 7 06						☉ ♄ 19. 26. ♂ m. c. cum
7		2 * 56			17 * 13	7 □ 33	♂ oc. cum cane maiore.
8	16 * 32		9 ♀ 53				
9				23 △ 52		18 * 48	☉ Apog.
10							
11							
12		30 24		14 □ 6	130 3		□ ♂ ♀ 15. 0.
13			8 △ 31				♂ m. c. cum Aldeb.
14	♂ 1 13						♂ occ. cum rostro galli.
15	Afc. 1 06		17 □ 21	2 * 18			
16		21 * 51					♂ ☉ ♀ 11. 48.
17			23 * 30		3 * 2	Orient.	
18	22 * 53					16 * 18	
19		2 □ 50		170 47	6 □ 53		
20							
21	□ 5 8	6 △ 39			9 △ 2	15 □ 34	☉ ♄ 19. 20. ♀ oc. cū 82
22	Afc. 20 17		40 54				♂ oc. cum dex. bu. Orio.
23		10 △ 19				13 △ 58	☉ Perig. ♂ or. cum biad.
24				1 * 28			♂ m. c. cum hedis.
25							♂ ♀ platicè.
26		10 ♀ 8			13 ♀ 21		
27			9 * 45	6 □ 26		13 ♀ 39	
28	♂ 0 46						♂ m. c. cum capra.
29	Afc. 5 06	21 △ 36	15 □ 8	13 △ 50			♂ m. c. cum sin. bu. Orio.
30							♂ or. cum Aldebaram.
31			23 △ 8		2 △ 17		♂ m. c. cum Rigel.
						0 △ 47	☉ ♀ 16. 17. ♂ oc. cū 20

a. Die 2. ♀ occ. cum Fidiola.

b. Die 3. ♀ m. c. cum Fomach.

c. Die 4. ♂ occ. cum Aldeb. & ultima zona Orio.

♀ Fit itae ad dir. occidendo cum rostro gallinae.

Aprilis

1611

1611

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♀		♂		♂	
		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I		
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
22	1	10	46	59	27	1	38	15	0	16	5	4	32
23	2	11	46	4	10	21	1	44	15	4	16	40	4
B 24	3	12	45	7	22	37	1	50	15	8	17	16	5
25	4	13	44	9	4	48	1	56	15	12	17	51	5
26	5	14	43	9	16	57	2	2	15	17	18	26	6
27	6	15	42	7	29	6	2	8	15	21	19	2	6
28	7	16	41	3	11	18	2	14	15	26	19	37	7
29	8	17	39	57	23	35	2	20	15	31	20	12	7
30	9	18	38	49	5	59	2	26	15	36	20	47	8
B 31	10	19	37	39	18	32	2	32	15	41	21	22	8
Ap. 1	11	20	36	27	1	16	2	38	15	46	21	57	9
2	12	21	35	13	14	14	2	44	15	52	22	32	10
3	13	22	33	57	27	29	2	50	15	58	23	8	10
4	14	23	32	40	11	8	2	56	16	4	23	43	11
5	15	24	31	20	24	53	3	1	16	10	24	19	12
6	16	25	29	59	9	0	3	7	16	16	24	54	12
B 7	17	26	28	36	23	19	3	12	16	23	25	30	13
8	18	27	27	11	7	47	3	18	16	29	26	7	14
9	19	28	25	44	22	19	3	23	16	36	26	41	14
10	20	29	24	15	6	48	3	29	16	42	27	16	15
11	21	0	22	45	21	mp	8	3	34	16	27	52	16
12	22	1	21	13	5	mp	14	3	39	16	28	58	17
13	23	2	19	39	19	3	3	44	17	3	29	3	18
B 14	24	3	18	3	2	33	3	49	17	10	29	39	18
15	25	4	16	25	15	45	3	54	17	18	0	55	19
16	26	5	14	45	28	40	3	58	17	25	0	51	20
17	27	6	13	4	11	20	4	3	17	33	1	27	21
18	28	7	11	21	23	47	4	7	17	41	2	3	22
19	29	8	9	37	6	11	4	12	17	49	2	39	22
20	30	9	7	51	18	14	4	16	17	57	3	15	23

Aprilis

1611

16

Syzygiae Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	H	H	H	H	H	
2	3 Δ 0	7 □ 5		13 □ 9	11 □ 45	Δ ♄ per orbem.
3		18 * 19				
4	19 16	20 ♀ 41		1 * 2		♂ ♄ 1.48.
5 Alc.	25 8				1 * 22	Apoq. □ ♄ 14.50
6						♂ m.c. cum zona Orio. a
7						♀ oc. cum Fidecula.
8	11 * 25	17 Δ 4				□ ♂ ♄ 17.28.
9		18 Δ 31		4 ♂ 40		♀ m.c. cum Fomalh.
10			5 □ 37		6 ♂ 55	
11						
12	14 29	3 □ 0	15 * 44			♄ m.c. cum Apoll.
13 Alc.	5 ∞	9 * 33	8 * 46	0 * 38		♄ or. cū Ri. ♂ m.c. cū 31
14						* ♂ 10.26.
15		13 □ 55		6 □ 34	5 * 21	♂ m.c. cū dex. bu. Orio.
16						♂ ♂ 23.6.
17		16 Δ 31	3 ♂ 46	11 Δ 6	13 □ 46	♂ Perig. ♄ oc. cum byd.
18	5 * 56	14 ♂ 28				
19	11 0				21 Δ 14	
20 Alc.	18 +					
21		16 Δ 54	21 ♀ 16	11 * 58		Δ ♄ ♄ 14.24. ♄ or. cum
22			20 * 30	22 ♀ 4		(cor. V.)
23						
24			18 □ 36		19 ♀ 12	♄ or. cū vlt. zone Ori. b
25						* ♄ 14.2.
26	13 29	10 Δ 6	2 □ 54	4 Δ 20		
27 Alc.	6 ∞	12 Δ 6		20 Δ 35		♄ ♄ 11.8 ♂ oc. cū pr. c
28		20 □ 19				♀ or. cum hedis.
29				12 □ 0	9 Δ 14	♀ or. cum dex. bu. Auri.
30						♂ ♄ 7.39.

- a. Die 6. ♄ oc. cum extrema Eridani.
b. Die 23. ♄ oc. cum extrema Eridani.
c. Die 27. ♄ oc. cum cauda cygni.

Menfis

		Positus Planetarum Diurnus.																
Anni Grego.	Anni veteris	☉				☿				♂				♀				♂ ♂
		P	i	h	P	P	i	P	P	P	i	P	P	P	i	P		
Dies		P	i <td>h</td> <td>P</td> <td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td></td></td></td></td></td></td>	h	P	i <td>P</td> <td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td></td></td></td></td></td>	P	i <td>P</td> <td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td></td></td></td></td>	P	i <td>P</td> <td>i<td>P</td><td>i<td>P</td><td>i<td>P</td></td></td></td>	P	i <td>P</td> <td>i<td>P</td><td>i<td>P</td></td></td>	P	i <td>P</td> <td>i<td>P</td></td>	P	i <td>P</td>	P	
B 21	1	10	6	3	0	20	4	21	18	5	3	51	24	44	24	0	22	3
22	2	11	4	14	12	25	4	25	18	14	4	27	25	37	25	49	21	59
23	3	12	2	23	24	30	4	30	18	22	5	4	26	31	27	39	21	56
24	4	13	0	31	6	38	4	34	18	31	5	40	27	25	29	29	21	53
25	5	13	58	37	18	52	4	38	18	39	6	16	28	20	1	20	21	50
26	6	14	56	42	1	14	4	42	18	48	6	53	29	16	3	11	21	47
27	7	15	54	45	13	47	4	46	18	57	7	29	0	12	5	3	21	43
B 28	8	16	52	47	26	33	4	50	19	6	8	5	1	9	6	55	21	40
29	9	17	50	47	9	34	4	54	19	15	8	42	2	6	8	48	21	37
30	10	18	48	45	22	51	4	58	19	24	9	18	3	4	10	41	21	34
Ma. 1	11	19	46	42	6	26	5	2	19	33	9	54	4	2	12	35	21	31
2	12	20	44	38	20	18	5	5	19	43	10	31	5	0	14	28	21	27
3	13	21	42	32	4	28	5	9	19	52	11	7	5	59	16	22	21	24
4	14	22	40	25	18	54	5	13	20	2	11	44	6	58	18	16	21	21
B 5	15	23	38	17	3	31	5	16	20	11	12	20	7	57	20	10	21	18
6	16	24	36	7	18	13	5	20	20	21	12	57	8	57	22	4	21	15
7	17	25	33	56	2	53	5	23	20	31	13	33	9	57	23	59	21	11
8	18	26	31	44	17	25	5	26	20	41	14	10	10	57	25	53	21	8
9	19	27	29	31	1	43	5	29	20	51	14	46	11	58	27	48	21	5
10	20	28	37	16	15	42	5	31	21	1	15	23	12	59	29	42	21	2
11	21	29	25	0	29	21	5	34	21	12	15	59	14	0	1	36	20	59
B 12	22	0	22	43	12	39	5	36	21	22	16	36	15	1	3	30	20	56
13	23	1	20	24	25	36	5	39	21	33	17	12	16	3	5	23	20	52
14	24	2	18	4	8	14	5	41	21	44	17	49	17	5	7	16	20	49
15	25	3	15	43	20	37	5	44	21	54	18	26	18	7	9	9	20	46
16	26	4	13	21	2	47	5	46	22	5	19	2	19	10	11	2	20	43
17	27	5	10	58	14	47	5	48	22	16	19	39	20	13	12	54	20	40
18	28	6	8	34	26	41	5	50	22	27	20	16	21	16	14	46	20	36
B 19	29	7	6	9	8	33	5	52	22	38	20	51	22	19	16	37	20	33
20	30	8	3	43	20	25	5	54	22	49	21	29	23	23	18	27	20	30
21	31	9	1	16	2	21	5	56	23	1	22	6	24	26	20	16	20	27
Latitudo Planetarū ad diē		1 0 45				0 1 0 42				0 21 2 37				Menfis				
		11 0 48				0 2 0 38				1 14 1 30								
		21 0 51				0 3 0 34				1 45 0 5								

		☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
Dies	H	☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
		P	i	P	i	P	i	P	i	P	i	P	i	P	i	P	i
1	21	Δ															
2																	
3																	
4	13																
5	Afc.	19															
6																	
7																	
8	4*																
9																	
10																	
11																	
12	♂	1															
13	Afc.	10															
14																	
15																	
16	11*																
17																	
18	□	16	30														
19	Afc.	27	♂														
20																	
21	0	Δ	8														
22																	
23																	
24																	
25																	
26	♂	3	17														
27	Afc.	16	♂														
28																	
29																	
30																	
31	14	Δ	28														









a. Die 8. ♀ or.
b. Die 15. ♀ or.
c. Die 21. ♀ m.
d. Die 23. ♀ occ.

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	21 Δ 3	8 * 2		7 ♀ 21			Δ H ♂ 22.30.
2			11 ♀ 37				⊙ Ap. ♀ m.c. cū cor. γ.
3					4 * 18	7 □ 20	♂ or. cū Bella. & Apol.
4	13 46						♂ m.c. cum procione.
5	Afc. 19						(Syrrio.
6		6 ♂ 39		11 Δ 21		4 * 22	* H ♀ 19.9. ♀ m.c. cum
7			9 Δ 49				(Hercu. a.
8	4 * 20			22 □ 16	9 ♂ 9		* ♂ ♀ 22.6. ♀ m.c. cum
9			17 □ 42				
10		21 * 30					* ☼ ♀ 17.37.
11			23 * 0	6 * 16		12 ♂ 18	♀ or. cum pleiad. (20.
12	♂ 1 0						♀ or. cū cor. γ. ♀ m.c. cū
13	Afc. 10	1 □ 10			2 * 42		♀ m.c. cum acar. & 22.
14							⊙ ♀ 4.0.
15		2 Δ 52		15 ♂ 1	7 □ 46		⊙ Perig. * ♀ ♀ 2.18. b
16	11 * 11		3 ♂ 32			7 * 14	♂ or. cū Her. ♀ m.c. cum
17					12 Δ 32		(pleiad.
18	□ 16 36					16 □ 24	♂ ♀ 16.25. ♂ or. cum
19	Afc. 27	6 ♀ 28		23 * 26			(20. Orio.
20			9 * 29			Occid.	♀ or. cum hedis.
21	0 Δ 8						
22			16 □ 23	7 □ 39	4 ♀ 46	4 Δ 45	♂ m.c. cum Apolline. c.
23		19 Δ 9					♀ or. cum dex. hu. Aur.
24				19 Δ 32			□ H ♀ 3.28 ♂ or. cū Ri. d
25			2 Δ 34				♂ or. cum ult. 20. Orio.
26	♂ 3 17	5 □ 57					□ ♀ 16.53 ♀ or. cū 101. e
27	Afc. 16				19 ♀ 33		♂ m.c. cū her. et ♀ cū hē.
28		18 * 33			2 Δ 0		□ ♀ 15.51 ♀ or. cū 11.50
29							♀ m.c. cum 130.
30			4 ♀ 53	2 ♀ 18	6 □ 26		⊙ Apog. □ ♀ 8.36.
31	14 Δ 28						

a. Die 8. ♀ or. cum Fornab. | e. Die 25. ♂ m.c. cum procione. ♀ or. cum biad.
b. Die 15. ♂ or. cum dex hum. Orio. & occ. cum hedis.
c. Die 21. ♀ m.c. cum pleiad.
d. Die 23. ♂ or. cum bydra. ♀ m.c. cum Ald.

Positus Planetarum Diurnus.

		Pofitus Planetarum Diurnus.																							
Ami Greco	Ami veteris																								
Dies	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	
22	1	9	58 48	14	23		5	57	23	12		22	43	25	30	22	5	20	2			20	2		
23	2	10	56 20	26	33	χ	5	59	23	23		23	19	26	34	23	53	20	2			20	2		
24	3	11	53 51	8	55		6	51	23	35		23	56	27	38	25	40	20	2			20	2		
25	4	12	51 21	21	29	ν	6	2	23	46		24	33	28	42	27	26	20	2			20	2		
B 26	5	13	48 50	4	20		6	3	23	58		25	10	29	47	29	12	20	2			20	2		
27	6	14	46 18	17	29		6	4	24	9		25	47	0	52	0	57	20	2			20	2		
28	7	15	43 46	0	58		6	5	24	21		26	24	1	57	2	41	20	2			20	2		
29	8	16	41 13	14	47		6	6	24	33		27	1	3	3	4	24	20	2			20	2		
30	9	17	38 39	28	56		6	7	24	45		27	38	4	8	6	D	5	19	58		19	58		
31	10	18	36 4	13	23	Π	6	7	24	57		28	15	5	14	7	45	19	55		19	55			
Iu. 1	11	19	33 28	28	5	♄	6	8	25	9		28	52	6	20	9	23	19	52		19	52			
B 2	12	20	30 51	12	57	♄	6	8	25	21		29	29	7	26	11	0	19	49		19	49			
3	13	21	28 14	27	52	Ω	6	9	25	33		0	6	8	32	12	35	19	46		19	46			
4	14	22	25 36	12	42		6	9	25	46		0	43	9	38	14	8	19	43		19	43			
5	15	23	22 58	27	20	♍	6	9	25	58		1	20	10	45	15	38	19	39		19	39			
6	16	24	20 20	11	41	♍	6	9	26	10		1	57	11	51	17	6	19	36		19	36			
7	17	25	17 41	25	41	♎	6	9	26	23		2	34	12	58	18	31	19	33		19	33			
8	18	26	15 2	9	18		6	9	26	35		3	11	14	5	19	53	19	30		19	30			
B 9	19	27	12 22	22	32	♏	6	8	26	48		3	48	15	12	21	12	19	26		19	26			
10	20	28	9 42	5	24		6	8	27	0		4	25	16	19	22	28	19	23		19	23			
11	21	29	7 2	17	56	♐	6	7	27	13		5	3	27	26	23	41	19	17		19	17			
12	22	0	4 22	0	11	+	6	7	27	25		5	40	18	34	24	50	19	14		19	14			
13	23	1	1 41	12	12		6	6	27	38		6	17	19	41	25	55	19	11		19	11			
14	24	1	59 0	24	3	♑	6	5	27	50		6	55	20	49	26	56	19	7		19	7			
15	25	2	56 19	5	47		6	4	28	3		7	32	21	57	27	53	19	4		19	4			
B 16	26	3	53 38	17	27		6	2	28	16		8	9	23	5	28	45	19	1		19	1			
17	27	4	50 56	19	9		6	1	28	28		8	47	24	13	29	32	19	58		19	58			
18	28	5	48 14	10	54	♒	5	59	28	41		9	24	25	21	0	13	18	55		18	55			
19	29	6	45 32	22	45	χ	5	58	28	54		10	2	26	30	0	48	18	52		18	52			
20	30	7	42 50	4	46		5	56	29	7		10	39	27	38	1	M	17							
Latitudo Planetarū ad diē																							Mensis		
		1	0	53	0	4	0	31	2	5	1	D	15												
		11	0	56	0	5	0	28	2	A	10	1	57												
		21	0	59	0	7	0	25	2	A	10	1	M	35											

Dies	H
1	
2	
3	6
4	Afc. 26
5	18*
6	
7	
8	
9	
10	9
11	Afc. 10
12	
13	
14	17*
15	
16	23
17	Afc. 19
18	
19	
20	9Δ2
21	
22	
23	
24	17
25	Afc. 20
26	
27	
28	
29	
30	6Δ1

a. Die 1. ♀ m
b. Die 14. ♀ m
c. Die 16. ♀ m
B Hoc me

Syzygiae Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	H	H	H	H	H	
2		18° 22'			17° 49'	♂ occ. cum Fidecula. a.
3	6			0° 2'		♂ ♀ 3.50.
4	Afc.	26	4° 19'	6° 1'	12° 52'	
5		18° 40'				* ♀ 3.0.
6			12° 2'	15° 29'		♀ occ. cum cor. γ.
7		8° 53'		1° 50'	3° 24'	
8		16° 47'	21° 42'			♂ or. cū Bella. & Apol.
9		11° 56'				Δ ♀ 0.29. ♀ or. cū Fo.
10	9	14				* ♀ 19.34. ♂ 10.39
11	Afc.	10	13° 1'			
12		70	20° 12'	14° 23'	20° 25'	♂ Perig.
13			3° 46'	18° 38'		♂ or. cū Her. ♀ or. cū 141
14		17° 4'				♂ or. cum asi. bor. b.
15		18° 45'				♂ or. cum zona Orio.
16		23	1° 16'	12° 42'	10° 20'	♂ or. cū Pres. & Acar. c
17	Afc.	19				♂ m.c. cū asi. & ♀ cū 20
18		9	8° 15'	23° 0'	21° 16'	♂ or. cū cane minore. d.
19		9	11° 24'			♂ or. cū Pres. & Apo.
20		21	18° 31'	22° 58'		♀ m.c. cum acar. & 22.
21		22	11° 50'	11° 33'	12° 26'	♀ or. cum sin. pede Orio.
22						
23						♂ 14.11.
24	♂	17				
25	Afc.	20	0° 35'			♂ ♀ 6.9. ♂ or. cū asi.
26			22° 36'	12° 48'		♂ Apog. (bor. e.)
27			20° 46'	0° 49'		(♂ biad. f.)
28				8° 15'		Δ ♀ 4.33. ♀ or. cū pl.
29						(Orio. & Bella.)
30	6	17	2° 20'			♂ or. cū Sy. ♀ or. cū 20.

a. Die 1. ♀ m.c. cum cor. γ praece.

b. Die 14. ♀ or. cum pleia.

c. Die 16. ♀ or. cum Rigel.

f. Die 28. ♀ or. cum asinis.

d. Die 18. ♂ occ. cum asi. austr.

e. Die 25. ♀ m.c. cum pleia.

f. Die 28. ♀ or. cum asinis.

Hoc mense toto occ. cum lucida lyra fitque & in illo exortu.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.															
Anni Grego.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂			
Anni veteris		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂			
Dies		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°		
21	1	8	40	8	17	1	5	54	29	20	11	17	28	47	1	39	
22	2	9	37	25	29	✓	32	5	52	29	33	11	54	29	55	1	54
B 23	3	10	34	42	12	22	5	50	29	46	12	32	1	II	4	2	1
24	4	11	31	59	25	8	32	5	48	29	Ω	13	9	2	13	2	R
25	5	12	29	16	9	4	5	46	0	12	13	47	3	22	1	53	18
26	6	13	26	34	22	II	59	5	43	0	25	14	24	4	31	1	38
27	7	14	23	52	7	15	5	41	0	38	15	2	5	40	1	15	18
28	8	15	21	10	21	51	5	38	0	51	15	39	6	49	0	44	18
29	9	16	18	28	6	42	5	36	1	4	16	17	7	59	0	6	18
B 30	10	17	15	47	21	Ω	41	5	33	1	17	16	54	9	8	29	Ω
Iul. 1	11	18	13	6	6	42	5	31	1	30	17	32	10	17	28	30	18
2	12	19	10	25	21	mp	38	5	28	1	43	18	10	11	27	27	34
3	13	20	7	44	6	21	5	26	1	56	18	48	12	36	26	35	18
4	14	21	5	4	20	46	5	23	2	9	19	25	13	46	25	33	18
5	15	22	2	24	4	49	5	20	2	23	20	3	14	56	24	29	18
6	16	22	59	44	18	30	5	18	2	36	20	41	16	6	23	25	18
B 7	17	23	57	5	1	46	5	15	2	49	21	18	17	16	22	23	17
8	18	24	54	26	14	40	5	12	3	2	21	56	18	26	21	24	17
9	19	25	51	47	27	13	5	9	3	15	22	34	19	36	20	29	17
10	20	26	49	9	9	29	5	6	3	29	23	11	20	47	19	39	17
11	21	27	46	32	21	30	5	3	3	42	23	49	21	57	18	A	55
12	22	28	43	55	3	21	5	0	3	55	24	27	23	7	18	18	17
13	23	29	41	19	15	4	4	56	4	9	25	5	24	18	17	48	17
B 14	24	0	38	43	26	42	4	53	4	22	25	43	25	28	17	26	17
15	25	1	36	8	8	19	4	50	4	35	26	21	26	39	17	1	17
16	26	2	33	33	19	59	4	46	4	49	26	59	27	49	17	Di	4
17	27	3	30	59	1	46	4	43	5	2	27	37	29	0	17	5	17
18	28	4	28	25	13	42	4	39	5	15	28	15	0	Ω	11	17	14
19	29	5	25	52	25	✓	50	4	36	5	28	28	53	1	22	17	30
20	30	6	23	20	8	✓	15	4	32	5	42	29	31	2	33	17	53
B 21	31	7	20	49	21	0	4	28	5	55	0	mp	9	3	44	18	23
Latitudo Planetarū ad diē		I	I	2	0	8	0	22	I	58	0	9	Men		18	10	10
		11	I	4	0	9	0	19	I	44	2	39			4A	10	10
		21	I	6	0	10	0	17	I	19	4A	10					

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
18 48							
18 45							
18 42							
18 39							
18 36							
18 33							
18 29							
18 26							
18 23							
18 20							
18 17							
18 13							
18 10							
18 7							
18 4							
18 1							
17 58							
17 54							
17 51							
17 48							
17 45							
17 42							
17 39							
17 35							
17 32							
17 29							
17 26							
17 23							
17 19							
17 16							
17 13							
18 1							
18 4							
18 7							
18 10							
18 13							
18 17							
18 20							
18 23							
18 26							
18 29							
18 32							
18 36							
18 39							
18 42							
18 45							
18 48							
19 1							
19 4							
19 7							
19 10							
19 13							
19 16							
19 19							
19 22							
19 25							
19 28							
19 31							
20 4							
20 7							
20 10							
20 13							
20 16							
20 19							
20 22							
20 25							
20 28							
20 31							
21 4							
21 7							
21 10							
21 13							
21 16							
21 19							
21 22							
21 25							
21 28							
21 31							
22 4							
22 7							
22 10							
22 13							
22 16							
22 19							
22 22							
22 25							
22 28							
22 31							
23 4							
23 7							
23 10							
23 13							
23 16							
23 19							
23 22							
23 25							
23 28							
23 31							
24 4							
24 7							
24 10							
24 13							
24 16							
24 19							
24 22							
24 25							
24 28							
24 31							
25 4							
25 7							
25 10							
25 13							
25 16							
25 19							
25 22							
25 25							
25 28							
25 31							
26 4							
26 7							
26 10							
26 13							
26 16							
26 19							
26 22							
26 25							
26 28							
26 31							
27 4							
27 7							
27 10							
27 13							
27 16							
27 19							
27 22							
27 25							
27 28							
27 31							
28 4							
28 7							
28 10							
28 13							
28 16							
28 19							
28 22							
28 25							
28 28							
28 31							
29 4							
29 7							
29 10							
29 13							
29 16							
29 19							
29 22							
29 25							
29 28							
29 31							
30 4							
30 7							
30 10							
30 13							
30 16							
30 19							
30 22							
30 25							
30 28							
30 31							
31 4							
31 7							
31 10							
31 13							
31 16							
31 19							
31 22							
31 25							
31 28							
31 31							

Augustus

1611

Posirus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																								
		☉		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♁												
Dies		P	I	P	I	P	R	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I											
22	1	8	18 19	4	7	4	24	6	8	0	47	4	56	18	59	17	10											
23	2	9	15 50	17	37	4	20	6	22	1	25	6	7	19	41	17												
24	3	10	13 22	1	31	4	16	6	35	2	3	7	19	20	29	17												
25	4	11	10 55	15	47	4	11	6	48	2	41	8	30	21	22	17												
26	5	12	8 29	0	22	4	7	7	1	3	19	9	42	22	20	16	57											
27	6	13	6 4	15	13	4	3	7	15	3	58	10	53	23	22	16	54											
B 28	7	14	3 40	0	13	3	58	7	28	4	36	12	5	24	28	16	51											
29	8	15	1 17	15	13	3	54	7	41	5	14	13	17	25	38	16	48											
30	9	15	58 55	0	mp	7	3 49	7	54	5	52	14	28	26	52	16	44											
31	10	16	56 34	14	48	3	44	8	7	6	30	15	40	28	8	16	41											
Au. 1	11	17	54 15	29	11	3	40	8	21	7	8	16	52	29	27	16	38											
2	12	18	51 57	13	13	3	35	8	34	7	47	18	4	0	50	16	35											
3	13	19	49 40	26	54	3	30	8	47	8	25	19	16	2	15	16	32											
B 4	14	20	47 24	10	13	3	26	9	0	9	3	20	28	3	43	16	28											
5	15	21	45 9	23	11	3	21	9	13	9	42	21	40	5	13	16	25											
6	16	22	42 55	5	50	3	16	9	26	10	20	22	52	6	45	16	22											
7	17	23	40 42	18	12	3	11	9	39	10	59	24	5	8	19	16	19											
8	18	24	38 31	0	20	3	6	9	52	11	37	25	17	9	55	16	16											
9	19	25	36 21	12	17	3	1	10	5	12	16	26	29	11	32	16	13											
10	20	26	34 12	24	7	2	57	10	18	12	54	27	42	13	10	16	9											
B 11	21	27	32 4	5	51	2	52	10	31	13	33	28	54	14	50	16	6											
12	22	28	29 57	17	35	2	47	10	44	14	11	0	7	16	31	16	3											
13	23	29	mp 27 52	29	19	2	42	10	57	14	50	1	19	18	14	16												
14	24	0	25 48	11	X	9	2 37	11	9	15	28	2	S 32	19	58	15	57											
15	25	1	23 45	23	7	2	33	11	22	16	7	3	45	21	43	15	53											
16	26	2	21 43	5	V	17	2 28	11	35	16	45	4	57	23	29	15	50											
17	27	3	19 43	17	43	2	23	11	48	17	24	6	10	25	15	15	47											
B 18	28	4	17 44	0	28	2	18	12	0	18	2	7	23	27	2	15	44											
19	29	5	15 47	13	34	2	13	12	13	18	41	8	36	28	mp 49	15	41											
20	30	6	13 52	27	2	2	9	12	26	19	19	9	49	0	37	15	38											
21	31	7	11 58	10	53	2	4	12	38	19	58	11	2	2	25	15	34											
Latitudo Planetarū ad diē																	1	I	8	0	11	0	15	0	54	2	42	Mensis
																	11	I	10	0	11	0	13	0	S 34	0	S 41	
																	21	I	11	0	12	0	11	0	7	0	56	

Augustus

Dies		H
1	☐	8
2	Afc.	27
3		15 *
4		
5		
6		
7	☉	23
8	Afc.	2
9		
10		
11		
12		10 *
13		
14	☐	21
15	Afc.	9
16		
17		
18		11 Δ
19		
20		
21		
22		
23	☉	0
24	Afc.	21
25		
26		
27		
28		7 Δ 3
29		
30	☐	17
31	Afc.	7
a. Die		5. ☉
b. Die		10. ☉
c. Die		11. ☉
d. Die		21. ☉

Syzygiæ Lunares.

		Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiæ Planetarum
		H	H	H	H	H	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
17 10	1	8	0*32	3□39	1*35		aliquibus stellis fixis.
17 7	2 Afc.	27					♂ or. cū tri. et oc. cū alg.
17 4	3	15*42	4□36	8*40	0□56	3*47	♀ m.c. cum Syrio.
17 0	4						♂ or. cum hydra.
16 57	5						☿ 2.0.
16 54	6	7△1		5*0	16□23		♂ occ. cum asi. bor. a.
16 51	7					14□5	♂ H 2.49 ♀ or. cū 41
16 48	8 Afc.	23 40	11□46				☿ Perig. ♀ or. cum Her.
16 44	9						♀ or. cum zona Orio.
16 41	10	♂ 0		9□48			
16 38	11				1*34		♀ or. cū Ri. et oc. cū hy. b
16 35	12		15*55			0*31	♀ or. cū ult. zona Ori. c
16 32	13	10*40			9□18		♀ m.c. cum procyone.
16 28	14	21 10	11△50	21□5	21*40	10□50	♀ m.c. cū Her. ♀ or. cum
16 25	15 Afc.	9	19□10			20△54	♀ or. cū pro. (Pr. et acar.
16 22	16						
16 19	17		7△6	9□14		1△53	☿ 20.20.
16 16	18	11△47					♂ H 2.0. 5 2.♂ or. cū 50
16 13	19		5*32	23△58			♀ or. cum cane maiore.
16 9	20				8□9		
16 6	21					21□50	☿ Apo. H or. cū Syr. d.
16 3	22		9□42				♀ or. cum asi. bor.
16 0	23	0 22	6□49				♀ or. cum Præsepe.
15 57	24 Afc.	21		9□8			♀ or. cum acar. et prot. e.
15 53	25				23△20		♀ or. cū asi. auct. & oc. cū
15 50	26						♂ H 2.17. (Apol.
15 47	27		12△22			16△29	♀ or. cum Regulo.
15 44	28	Occid.					♀ occ. cum asino bor.
15 41	29	7△35	3*20	21□27	13□58		
15 38	30			9△34			
15 34	31 Afc.	17 23	8□48			7□7	♂ H 19.30.
	7		3*1	16□4	0*18		☿ 7.53 ♀ or. cū Sy. f
a. Die	5.	♀ occ. cum bædis.					
b. Die	10.	♀ m.c. cum Apolline.					e. Die 24. ♀ occ. cum asi. auct. & Præsepe.
c. Die	11.	♀ or. cum asinis.					f. Die 31. ♀ or. cum trica.
d. Die	21.	♀ occ. cum Hercule.					

September

1611

1611

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	H	H	H	
1		23 * 12	11 Δ 20							♂ ♀ 14. 10. ♀ or. cū
2						19 * 52				♀ occ. cū ro. coru. a. (by.
3										♀ occ. cū de. hu. Aug. ♀
4				7 ♂ 3				11 ♂ 53		♂ Perig. (m. c. cū hyd.
5			12 ♂ 25						Occid.	♂ ♀ 14. 35.
6	♂	7 44							8 ♂ 48	♀ or. cum cauda ♀.
7	Afc.	20 Y				2 ♂ 7				
8				12 * 4						
9			17 Δ 43					1 * 28		♀ m. c. cum Regulo.
10		23 * 36		18 □ 8						♂ or. cū Reg. ♀ m. c. cum
11						17 * 32	13 □ 5	9 * 34		♀ or. cum vind. (hyd. b
12			0 □ 8							♂ ♀ 2. 15.
13	□	12 58		3 Δ 9						♂ ♀ 2. 15.
14	Afc.	26 60	9 * 22			5 □ 55	4 Δ 26	4 □ 11		♂ or. cum vindem.
15										♂ ♀ 3. 41.
16		4 Δ 52				20 Δ 43				♀ or. cum coma Bere. c.
17								1 Δ 58		♂ Apog. ♀ or. cum by. d.
18				3 ♂ 43						♂ m. c. cum Algorab.
19			8 ♂ 26				17 ♂ 43			
20										
21	♂	15 47								
22	Afc.	3 np				3 ♂ 28		21 ♂ 50		♂ or. cū arc. et ♀ cū coro.
23										♀ or. cum Algorab.
24			5 * 12	4 Δ 31						* ♀ ♀ 6. 11 ♀ or. cū ca. ♀
25				13 □ 18			2 Δ 42			♀ or. cū spica np, & 58.
26		17 Δ 3	11 □ 37							♂ ♀ 12. 0.
27				18 * 54	0 Δ 42	13 □ 24				
28			15 Δ 10					2 Δ 10		
29	□	9 42				6 □ 14	20 * 49			
30	Afc.	21 +						10 □ 32		

- a. Die 2. ♀ occ. cum rostro corui, & dex. hum. Aurig. ♂ m. c. cum cauda ♀.
 b. Die 11. ♂ m. c. cum rostro corui.
 c. Die 17. ♀ occ. cum ala dextri corui. ♂ m. c. cum crinis Berenices.
 d. Die 18. ♀ or. cum arcturo.

		Poitus Planetarū Diurnus.																	
Anni Græci.		☿		♄		♃		♅		♂		♀		♁		♁			
Anni veteris		☿		♄		♃		♅		♂		♀		♁		♁			
Dies		P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I		
B 21	1	7	27 58	4	17	29	54	18	42	10	10	19	12	26	58	13	5		
22	2	8	27 3	18	55	29	50	18	52	10	49	20	26	28	30	13	4		
23	3	9	26 10	3	30	29	47	19	2	11	29	21	41	0	0	13	49		
24	4	10	25 18	17	55	29	44	19	13	12	8	22	55	1	28	13	40		
25	5	11	24 28	2	6	29	41	19	23	12	48	24	10	2	54	13	43		
26	6	12	23 40	16	1	29	38	19	33	13	28	25	5	4	18	13	40		
27	7	13	22 54	29	38	29	35	19	43	14	7	26	39	5	40	13	37		
28	8	14	22 10	12	57	29	33	19	53	14	47	27	54	6	59	13	34		
B 29	9	15	21 28	25	58	29	30	20	3	15	27	29	9	8	16	13	30		
30	10	16	20 48	8	45	29	28	20	13	16	6	0	24	9	30	13	27		
Oc. 1	11	17	20 10	21	20	29	25	20	22	16	46	1	39	10	42	13	24		
2	12	18	19 34	3	45	29	23	20	32	17	26	2	54	11	51	13	21		
3	13	19	19 0	16	2	29	21	20	41	18	6	4	9	12	57	13	18		
4	14	20	18 28	18	13	29	20	20	51	18	46	5	24	13	59	13	14		
5	15	21	17 58	18	20	29	18	21	0	19	26	6	39	14	57	13	11		
B 6	16	22	17 30	22	27	29	16	21	9	20	A 6	7	54	15	52	13	8		
7	17	23	17 4	4	36	29	15	21	18	26	46	9	9	16	43	13	5		
8	18	24	16 40	16	49	29	13	21	27	21	26	10	24	17	30	13	2		
9	19	25	16 18	29	8	29	12	21	36	22	6	11	40	18	13	12	59		
10	20	26	15 58	11	36	29	10	21	44	22	46	12	55	18	51	12	55		
11	21	27	15 40	24	16	29	9	21	53	23	26	14	D 10	19	25	12	52		
12	22	28	15 24	7	10	29	7	22	1	24	6	15	25	19	54	12	49		
B 13	23	29	15 10	20	20	29	6	22	9	24	46	16	40	20	18	12	46		
14	24	0	14 58	3	48	29	5	22	17	25	26	17	55	20	37	12	43		
15	25	1	14 47	17	35	29	4	22	25	26	6	19	11	0	50	12	39		
16	26	2	14 38	1	39	29	3	22	33	26	46	20	26	30	A 58	12	36		
17	27	3	14 31	15	57	29	2	22	41	27	27	21	41	21	R 0	12	33		
18	28	4	14 26	0	0	29	2	22	48	28	7	22	57	20	56	12	30		
19	29	5	14 23	14	55	29	1	22	56	28	47	24	12	20	48	12	27		
B 20	30	6	14 22	29	24	29	1	23	3	29	28	25	28	20	35	12	24		
21	31	7	14 23	13	45	29	0	23	10	0	8	26	43	20	18	12	20		
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	12	0	16	0	6	1	8	0	35	Mensis						
		11	1	12	0	18	0	A 5	1	13	1	37							
		21	1	11	0	20	0	A 5	1	D 15	3	A 15							

Dies	H
1	5
2	
3	
4	
5	♂ 17
6	Alc. 3
7	
8	
9	
10	15 *
11	
12	
13	□ 7
14	Alc. 3
15	
16	23 △
17	
18	
19	
20	
21	♂ 6
22	Alc. 25
23	
24	
25	
26	
27	1 △
28	
29	□ 6
30	Alc. 8
31	12 *

a. Die 2. ♀
b. Die 7. ♀
c. Die 12. ♂
d. Die 14. ♀

Syzygia Lunares.

P	Dies	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	H	h	
13 56	1	5 * 36		23 55	10 * 5					♂ m.c. cum vindem.
13 53	2		17 50						17 * 35	♂ Peri. Δ h 20. 39. a.
13 49	3							9 17		♀ or. cum lyra.
13 46	4									♂ or. cum corona.
13 43	5	♂ 17 32				19 22				♀ occ. cum rostro galli.
13 40	6	Afc. 3	23 Δ 55	6 * 18						♂ occ. cum spica m. b.
13 37	7								12 4	♀ or. cum vindem.
13 34	8			12 54						♂ 6. 51. ♂ or. cū alg.
13 30	9							6 * 38		♀ 8. 56. ♀ m.c. cū 51.
13 27	10	15 * 43		22 Δ 12	14 * 48					♂ or. cū rost. cor. (265. c.)
13 24	11		15 * 35		Orient.	22 16			17 * 23	♂ or. cū 5. ♂ m.c. cum
13 21	12									(spica m. d.)
13 18	13	7 22				4 18				* 15. 50. ♂ or. cū
13 14	14	Afc. 3						15 Δ 52		♂ Apog.
13 11	15	23 Δ 36		21 44	19 Δ 4			9 55		(vindem.)
13 8	16		13 28							1 Δ 22 * 15. 46 ♀ m.c. cum
13 5	17									♀ or. cum corona.
13 2	18									23 56 Δ 20. 28. (pi. m. e.)
12 59	19			19 Δ 25	22 20	2 39				♀ or. cū Alg. & occ. cum
12 55	20									♂ 15. 28. ♀ or. cū 160
12 52	21	♂ 6 24	9 * 4							♀ or. cum cing. m.
12 49	22	Afc. 25								♂ 15. 28. ♀ or. cū 160
12 46	23		15 36	3 16						♀ or. cum cing. m.
12 43	24									♂ 15. 28. ♀ or. cū 160
12 39	25		19 Δ 32	8 * 19	15 Δ 16	3 Δ 0				♀ or. cum cing. m.
12 36	26	1 Δ 6								♂ 15. 28. ♀ or. cū 160
12 33	27									♀ or. cum cing. m.
12 30	28	6 42				20 0	9 42	8 Δ 21		* 15. 28. ♀ or. cū 160
12 27	29	Afc. 8								♀ or. cum cing. m.
12 24	30	12 * 16	23 23	13 24		16 * 51	9 35			* 15. 28. ♀ or. cū 160
12 20	31				0 * 6					♂ Peng. Δ h 20. 39. a.
										♀ m.c. cum cingu. m.

a. Die 2. ♀ m.c. cum cauda Δ. e. Die 23. ♀ m.c. cum spica m.
b. Die 7. ♀ m.c. cum rostro corui. f. Die 26. ♀ occ. cū cauda Δ. ♂ m.c. cū cin. m.
c. Die 12. ♂ occ. cum cauda Δ. ♀ m.c. cum algo.
d. Die 14. ♀ or. cum arcturo.

November

1611

155020

		Positus Planetarum Diurnus.									
Anni veteris	Anni Grego.			M		A		S		A	
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	8 14 25	27 53	29 0	23 17	0 49	27 59	19 56	12 17		
23	2	9 14 26	11 44	29 0	23 24	1 29	29 14	19 30	12 14		
24	3	10 14 35	25 17	29 Di	0 23	31	2 10	0 30	19 0	12 11	
25	4	11 14 43	8 33	29 0	23 37		2 50	1 45	18 27	12 8	
26	5	12 14 53	21 32	29 0	23 44		3 31	3 1	17 51	12 4	
B 27	6	13 15 5	4 16	29 0	23 50		4 11	4 16	17 14	12 1	
28	7	14 15 18	16 48	29 1	23 56	4 D 52	5 32	5 32	16 37	11 58	
29	8	15 15 33	29 10	29 1	24 2	5 32	6 47	6 47	16 0	11 55	
30	9	16 15 50	11 25	29 2	24 8	6 13	8 3	8 3	15 24	11 52	
31	10	17 16 9	23 35	29 2	24 14	6 54	9 18	9 18	14 50	11 49	
No. 1	11	18 16 29	5 43	29 3	24 19	7 34	10 33	10 33	14 19	11 45	
2	12	19 16 51	17 52	29 4	24 25	8 15	11 49	11 49	13 51	11 42	
B 3	13	20 17 14	0 3	29 5	24 30	8 56	13 5	13 5	12 27	11 39	
4	14	21 17 39	12 19	29 6	24 35	9 37	14 21	14 21	13 7	11 36	
5	15	22 18 5	23 42	29 7	24 40	10 18	15 37	15 37	12 51	11 33	
6	16	23 18 33	7 15	29 9	24 45	10 59	16 53	16 53	12 40	11 29	
7	17	24 19 2	19 59	29 10	24 49	11 40	18 8	18 8	12 35	11 26	
8	18	25 19 33	2 56	29 12	24 54	12 21	19 24	19 24	12 35	11 23	
9	19	26 20 5	16 9	29 14	24 58	13 2	20 40	20 40	12 40	11 20	
B 10	20	27 20 39	29 41	29 15	25 2	13 43	21 56	21 56	12 51	11 17	
11	21	28 21 14	13 32	29 17	25 6	14 24	23 12	23 12	13 7	11 13	
12	22	28 21 51	27 38	29 19	25 10	15 5	24 28	24 28	13 28	11 10	
13	23	0 22 29	12 0	29 21	25 13	15 46	25 44	25 44	13 54	11 7	
14	24	1 23 9	26 32	29 23	25 17	16 27	27 0	27 0	14 25	11 4	
15	25	2 23 50	11 8	29 25	25 20	17 9	28 16	28 16	15 0	11 1	
16	26	3 24 32	25 42	29 28	25 23	17 50	29 32	29 32	15 40	10 58	
B 17	27	4 25 17	10 8	29 30	25 26	18 31	0 48	0 48	16 24	10 54	
18	28	5 26 2	24 22	29 33	25 29	19 13	2 4	2 4	17 12	10 51	
19	29	6 26 48	8 19	29 36	25 31	19 54	3 20	3 20	18 4	10 48	
20	30	7 27 35	21 55	29 38	25 33	20 35	4 36	4 36	18 59	10 45	
Latitudo Planetarū ad diē											
				1	1	10	0	22	0	D 6	1
				11	1	8	0	25	0	6	0
				21	1	7	0	28	0	5	0
										8	9
										5	8
										D 5	1
Mensis											

November

Dies	H
1	
2	
3	
4	♂ 5
5	Afc. 29
6	
7	
8	
9	
10	10 *
11	
12	□ 3
13	Afc. 16
14	18 Δ
15	
16	
17	
18	
19	♂ 19
20	Afc. 3
21	
22	
23	
24	8 Δ
25	
26	□ 14
27	Afc. 3
28	20 *
29	
30	
a. Die 9. ♀	
b. Die 10. ♀	
c. Die 14. ♂	
d. Die 20. ♀	

November

1611

13

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Occid.		Orient.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	H	h	
1										△ H ♀ 19.31.
2				20 * 50						♂ m.c. cum arcturo.
3						13 ♂ 7		10 ♂ 26		♂ or. cum Fidicula.
4	♂	5 47						17 ♂ 28		♀ m.c. cum arcturo.
5	Afc.	29 ♂	14 □ 5	4 □ 11						♂ ♂ ♀ 20.34. ♀ or. cū ly.
6										♂ ♀ 14.47.
7			23 * 44	13 △ 58						
8					13 * 13		16 * 36			♂ ☀ ♀ 11.0.
9		10 * 25						7 * 31		♂ or. cū cau. cy. a (ch. b.
10								Orient.		♂ ♀ cū Regu. ♂ oc. cum
11					3 □ 53		10 □ 39	16 □ 21		♂ Apog.
12	□	3 25	22 ♂ 4	13 ♂ 0						♀ occ. cum vindem.
13	Afc.	16 ♀			18 △ 23					♂ ♀ ♀ 5.30.
14		18 △ 55				4 △ 23		1 △ 22		♀ oc. cum lance austr. c.
15										♂ oc. cū vi. ♀ m.c. cū 64.
16										♂ occ. cum lance austr.
17			17 * 6	9 △ 1						□ ☀ ♀ 12.51. ♀ oc. cum
18					18 ♂ 2			17 ♂ 38		♂ ♂ ♀ 9.20. (cing. ny
19	♂									(.d.
20	Afc.	19 51	23 □ 11	15 □ 43		8 ♂ 50				♂ ♀ 20.1. ♀ oc. cū acu.
21		3 +								□ ☀ H 22.46.
22			19 * 46							□ ♀ 13.49.
23			2 △ 49							♀ occ. cum Regulo. e.
24		8 △ 34			6 △ 30			3 △ 15		♀ Perig. ♂ oc. cum 55.f.
25						0 △ 54				□ H ♀ 22.41.
26	□	14 6	6 ♂ 17	23 ♂ 25	10 □ 24		6 □ 40			♀ or. cum rostro galli.
27	Afc.	3 15			14 * 52		11 * 12			♀ occ. cum lance bor.
28		20 * 31				14 * 34				(cum antare.
29										♂ H ♀ per orbē ♀ m.c.
30			14 △ 2	6 * 36						♂ occ. cum acu.

- a. Die 9. ♀ m.c. cum Regul.
b. Die 10. ♀ or. cum cau. cyg. & lanci.
c. Die 14. ♂ m.c. cum lance austr.
d. Die 20. ♀ m.c. cum corona.
e. Die 23. ♀ occ. media fron.
f. Die 24. ♀ oc. cū neb. & cor. ♂ oc. cū lanc. bor.

Mensis

December

1611

Positus Planetarum Diurnus.

Politus Planetarum Diurnus.																									
Anni Grego.		Anni veteris		☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂	
Dies		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II
21	1	8	28 23	5	10	29	41	25	36	21	17	5	51	19	58	10	42								
22	2	9	29 12	18	6	29	44	25	38	21	58	7	7	21	0	10	38								
23	3	10	30 2	0	45	29	47	25	40	22	40	8	23	22	5	10	35								
B 24	4	11	30 53	13	10	29	50	25	42	23	21	9	39	23	13	10	32								
25	5	12	31 45	25	24	29	54	25	44	24	3	10	55	24	24	10	29								
26	6	13	32 38	7	30	29	57	25	45	24	44	12	11	25	38	10	26								
27	7	14	33 32	19	30	0	1	25	46	25	26	13	27	26	54	10	23								
28	8	15	34 27	1	28	0	4	25	47	26	7	14	43	28	12	10	19								
29	9	16	35 23	13	27	0	8	25	48	26	49	15	59	29	32	10	16								
30	10	17	36 20	25	28	0	11	25	48	27	30	17	15	0	54	10	13								
B 1	11	18	37 18	7	36	0	15	25	49	28	12	18	30	2	18	10	10								
De. 2	12	19	38 17	19	52	0	19	25	49	28	54	19	46	3	44	10	7								
3	13	20	39 17	2	19	0	23	25	49	29	36	21	2	5	12	10	3								
4	14	21	40 17	14	59	0	27	25	49	0	18	22	18	6	41	10	0								
5	15	22	41 18	27	54	0	31	25	49	1	0	23	34	8	12	9	57								
6	16	23	42 19	11	4	0	35	25	48	1	42	24	M 50	9	44	9	54								
7	17	24	43 21	24	34	0	40	25	48	2	24	26	6	11	17	9	51								
B 8	18	25	44 23	8	23	0	44	25	47	3	6	27	22	12	51	9	48								
9	19	26	45 26	22	31	0	49	25	46	3	48	28	37	14	M 27	9	44								
10	20	27	46 29	6	56	0	53	25	44	4	30	29	53	16	4	9	41								
11	21	28	47 33	21	36	0	58	25	43	5	12	1	9	17	42	9	38								
12	22	29	48 37	6	24	1	2	25	41	5	54	2	25	19	21	9	35								
13	23	0	49 41	21	mp 13	1	7	25	39	6	37	3	41	21	1	9	32								
14	24	1	50 49	5	56	1	12	25	27	7	19	4	57	22	42	9	29								
B 15	25	2	51 51	20	26	1	17	25	34	8	1	6	12	24	23	9	25								
16	26	3	52 56	4	39	1	22	25	32	8	44	7	28	26	5	9	22								
17	27	4	54 1	18	31	1	27	25	29	9	26	8	44	27	48	9	19								
18	28	5	55 6	2	0	1	33	25	26	10	9	10	0	29	53	9	16								
19	29	6	56 12	15	7	1	38	25	23	10	51	11	16	1	14	9	13								
20	30	7	57 18	27	53	1	43	25	20	11	34	12	32	2	58	9	10								
21	31	8	58 24	10	21	1	49	25	16	12	16	13	47	4	42	9	6								
Latitudo Planetarū ad diē																									
1 1 6 0 32 0 5 0 26 0 18																									
11 1 4 0 36 0 4 0 M 9 0 M 46																									
21 1 3 0 39 0 3 0 M 8 0 M 12																									
Menfis																									

Decemb

Dies	H
1	
2	
3	♂ 20
4	Afc. 26
5	
6	
7	
8	
9	
10	6*
11	□ 23
12	Afc. 2
13	
14	13 Δ
15	
16	
17	
18	
19	♂ 7
20	Afc. 10
21	
22	
23	
24	16 Δ
25	Δ 22
26	Afc. 0
27	
28	7*4
29	
30	
31	

a. Die 1. ♀
b. Die 8. ♂
c. Die 12. ♀
☿ Fit R

December

1611

14

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2		22 □ 6	14 □ 19	8 ♂ 27		6 ♂ 0	♂ oc. cum rostr. galli. a. ♂ m.c. cum corona.
3	♂ 20 48					16 ♂ 25	♂ 18.56. ♀ or. cū an. ♂ ♂ ♀ 6.34.
4	Afc. 26 +)						♂ oc. cum media fron. □ ♀ 2.14.
5		8 * 58	0 △ 40				♂ Apog. ♂ oc. cū neb., et ant. b.
6				12 * 36		16 * 39	△ ♀ 10.56. ♀ m.c. cum aculeo.
7							♂ ♀ 11.12. ♀ or. cum rostr. galline. c.
8							♀ or. cū aq. ♂ oc. cum 64. □ ♀ 5.41. ♂ m.c. cū (70. d)
9	6 * 50						△ ♀ 18.19.
10		9 ♂ 23	0 ♀ 40	4 □ 16		5 * 39	△ ♀ 1.10. ♀ 2.23. e
11	□ 23 44					12 □ 9	♀ or. cum cauda Del. * ♀ 20.17.
12	Afc. 2 X			18 △ 25	Occid.		♂ Per. ♂ oc. cum trica. * ♀ 7.17. (cum lyra. ♀ or. cum ne. +) ♂ m.c.
13							△ ♀ 16.37 ♂ or. cū an. ♀ or. cū ac. et oc. cū ne.
14	13 △ 28		20 △ 7			6 △ 11	♀ or. cum cau. Del. (+)
15		4 * 48					* ♀ 5.49. (♂. ♂ 21.35. ♀ or. cū ne.
16		10 □ 39	2 □ 25	14 ♂ 19			
17							
18							
19	♂ 7 45	13 △ 52	6 * 23			7 ♂ 55	
20	Afc. 10 ♂					11 ♂ 8	
21				23 △ 2			
22							
23						23 △ 38	
24	16 △ 51	16 ♂ 14	7 ♂ 13			22 △ 12	
25	△ 22 42			2 □ 24			
26	Afc. 0 X						
27				7 * 26	5 □ 21	7 □ 33	
28		23 △ 8	12 * 21				
29	7 * 45					18 * 55	
30			19 □ 13			16 * 13	
31		7 □ 26					
			3 ♂ 56				

a. Die 1. ♀ oc. cum com. Berenices.

b. Die 8. ♂ m.c. cum pri. * fron.

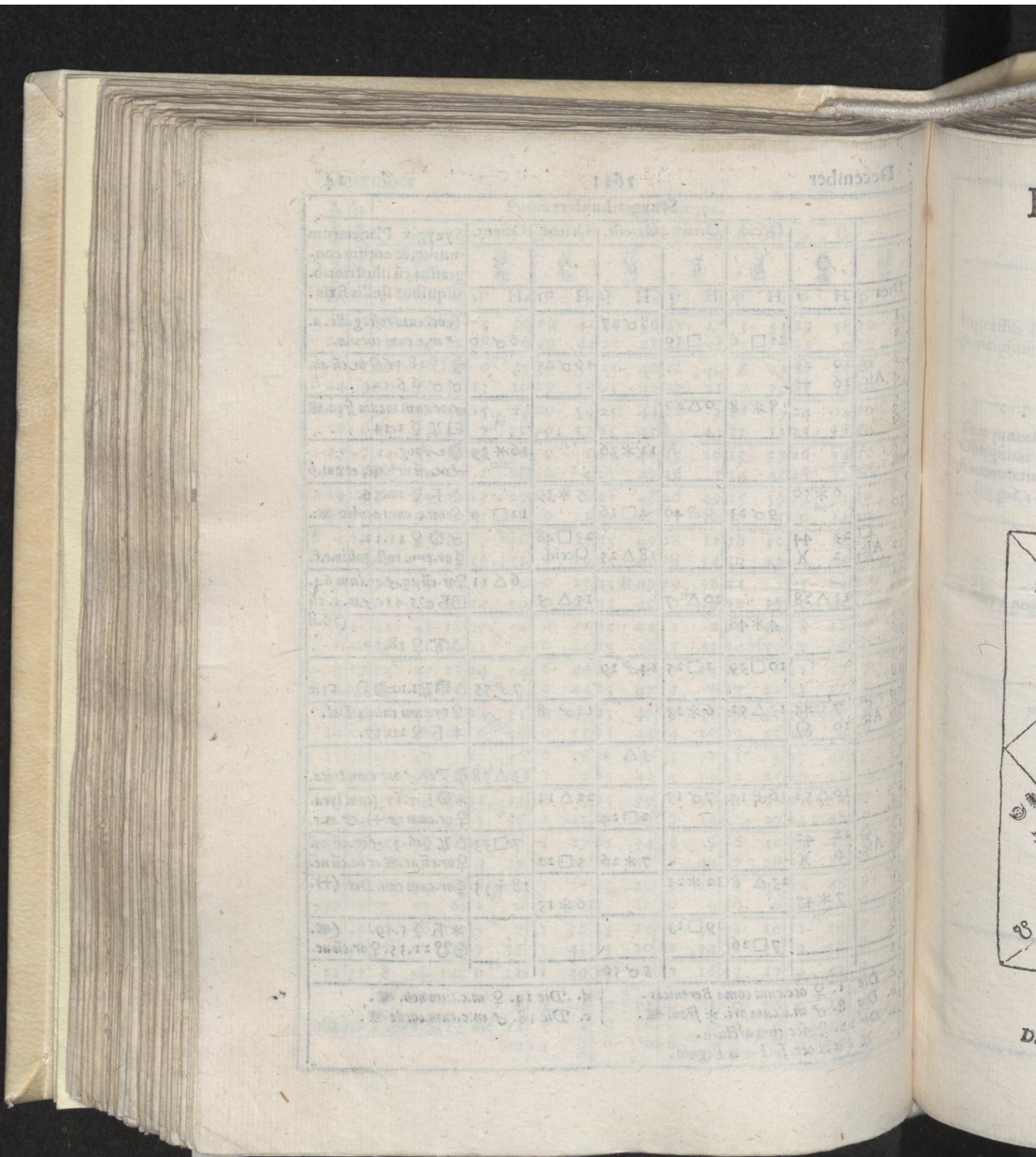
c. Die 12. ♀ oc. cum arcture.

♀ Fit Bx oc. ferè cum Regulo.

d. Die 14. ♀ m.c. cum neb.

e. Die 18. ♂ m.c. cum corde.

Menfis



EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

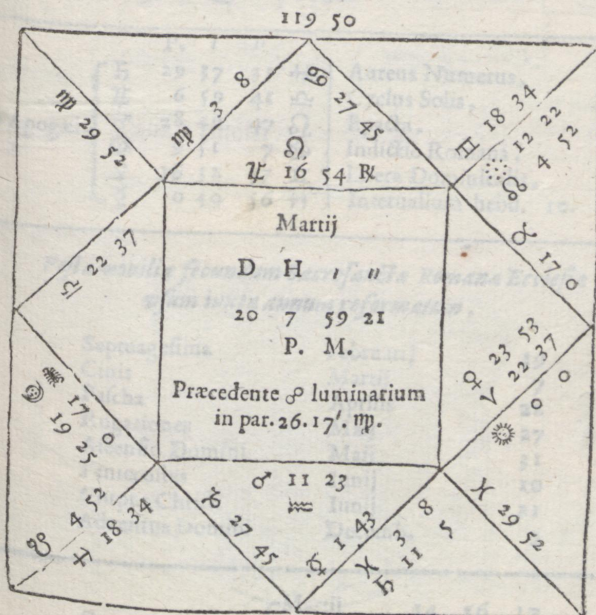
Ad annum Dominicae

Incarnationis

1612.

Bissextilem, qui post Gregorianam Kalendarij
restitutionem est 30. à principio
Mundi 5574.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 47". 43".

E P H E M E R I S

IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ

Incarnationis

1617.

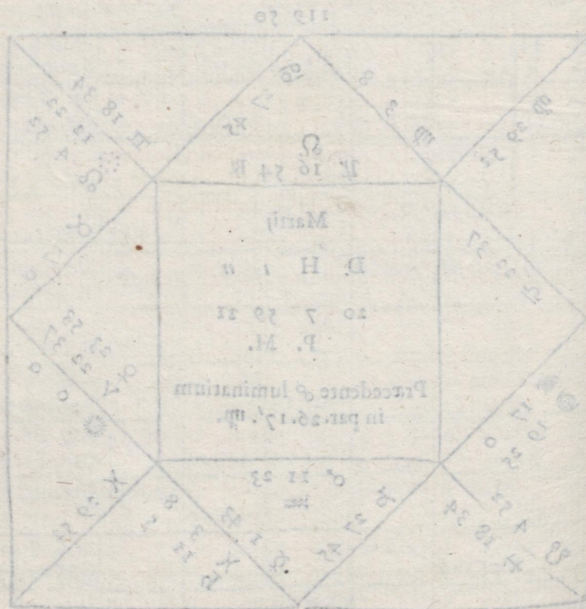
Ellepticæ, qui post Gregorianam Calendarij

restitutionem est 30. à principio

Mundi 2274.

Consistit. cui ad tempus ingressu solis

in dieris principium.



ANNO VIRGINEI PARTVS
1612 Intercalari.

Ingressus ☉ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. ' "	
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 15 31	9
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 10 26	4

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. ' " "	
Obliquitas Zodiaci.	28 11 57	44
Eccentricitas ☉ 3 2208. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.	23 28	2 4
Seu par. 1.55'.56".53". Qualium P. 60.		

Locus Apogæi	P. ' "			
	♄ 29 37 35	♄	Aureus Numerus.	17
	♅ 6 59 41	♅	Cyclus Solis.	25
	♄ 28 49 47	♄	Epaeta.	27
	☉ 9 51 7	☉	Indictio Romana.	10
	♀ 16 32 57	♀	Litera Dominicalis.	AG
	♂ 0 40 56	♂	Interuallum hebd. 10. Dies	0

*Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ
usum iuxta annum reformatum.*

Septuagesima	Februarij	19
Cinis	Martij	7
Pascha	Aprilis	22
Rogationes	Maij	27
Ascensio Domini	Maij	31
Pentecostes	Iunij	10
Corpus Christi	Iunij	21
Aduentus Domini	Decemb.	2

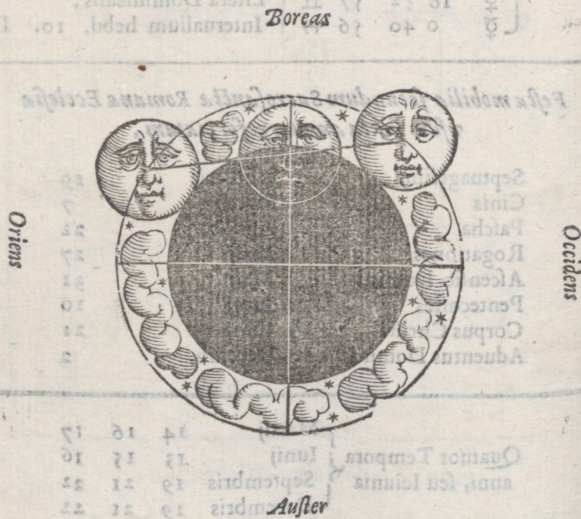
Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Martij	14	16	17
	Iunij	13	15	16
	Septembris	19	21	22
	Decembris	19	21	22

Examen primæ Lunaræ Eclipsis 1612. A

Die 14. Maij H. 10. 14'. 50". P. M. æquatis priuabitur Luna suo lumine per umbram terræ transiens apud draconis ♄ versante in par. 23. 48'. 20". Quo tempore Solis annua anomalia reperitur par. 3 12. 36'. 45". & eius semidiameter apprensus est 15'. 58". Sed Lunaræ anomalia est par. 256. 5'. 53". & eius semid. 16'. 34". Semidiameter autem umbræ terræ æquata 45'. 14". Verus motus latitudinis ☾ est par. 81. 51'. 16". & vera Lunar latitudo 42'. 27". Bor. Sed ad initium deliquij 46'. 37". Bor. & ad finem 38'. 17". Bor. Digiti ecliptici numerabuntur 7. 0'. fere, & tempus incidentiæ H. 1. 25'. 51".

	H.	scr.	
Huius defe- ctus Luna digitorum 7. 0'.	Principium contiget		A principio ad finem erunt H. 2. 56. 52'.
	8	49	P. M.
	1	29	N. S.
	Medium, seu vera ☾		
	10	15	P. M.
	2	55	N. S.
	Finis conspicietur		
	11	41	P. M.
	4	21	N. S.

Schema prædictæ defectionis Lunaræ



Conting
a Meridie
pe draconis
coniunctio,
erit hora. 2
dine est scr.
Solis anom
malia autem
tum latitudi
scr. 39'. 3"
do scr. 13'. 4
& ad finem
casus h. 1. 19'

Huius Sol
ris Eclips
digitorum
7. 4'

Magnitudo huius
Eclipsis

Calculus deliquij Solis anno 1612. denuo reuifus.

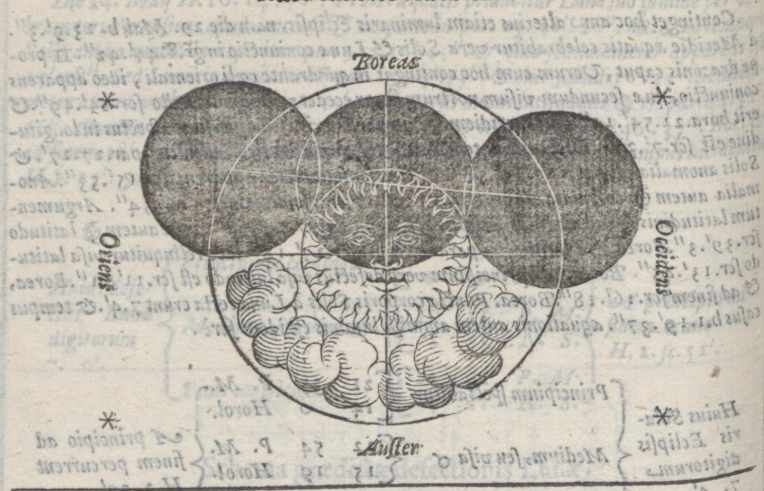
Continget hoc anno alterius etiam luminaris Eclipsis, nam die 29. Maij h. 23.9'.3". à Meridie æquatis celebrabitur vera Solis & Lune coniunctio in gr. 8.44'.42". II prope draconis caput, Verum cum hoc contingat in quadrante cæli orientali, ideo apprens coniuñtio, quæ secundum visum nostrum fit, præcedet veram intervallo scr. 44'.49". & erit hora. 2.54'.14". post meridiem. Nam parallaxis, seu diuersitas aspectus in longitu dine est scr. 7'.37". Distantia autem Solis & Lune à vertice inuenitur par. 27.27'. & Solis anomalia est par. 3.27.54'.58". & eius semidiameter apprens scr. 15'.53". Ano malia autem coequata est gr. 104.13'.0". & eius semidiameter 16'.34". Argumen tum latitudinis ad medium Eclipsis est sign. o. gr. 7.29'.26". vera autem latitudo scr. 39'.3". Borea. Sed latitudinis parallaxis est scr. 25'.18". ideo relinquitur visa latitu do scr. 13'.45". Borea. Ad principium vero defectus visa latitudo est scr. 11'.11". Borea, & ad finem scr. 16'.18". Borea. Puncta corporis Solis à Luna testæ erunt 7.4'. & tempus casus h. 1.19'.37". æquationis autem ammissi luminis est idem scro.

Huius Solaris Eclipsis digitorum 7. 4'	Principium spectabitur	{ 21 35 14 0	P. M. Horol.	{ A principio ad finem percurrent H. 2. 39'
	Medium, seu visa	{ 22 54 15 19	P. M. Horol.	
	Finis contiget	{ 0 14 16 39	P. M. Horol.	

Parallaxis seu diuersitas aspectus prædicti defectus Solis in infrascriptis climatibus.

Magnitudo huius Eclipsis erit.	Punct. 1	{ In climate	Quarto, & gr. 36	{ Eleuationes poli
	2		Quinto, & gr. 41	
	3		Sexto, & gr. 45	
	4		Septimo, & gr. 49	
	5		Octauo, & gr. 52	

Typus prædicti defectus Solis quemadmodum in
sexto climate videbitur.



Computus alterius defectionis Lunæ anno prædicto.

Die 8. Nouemb. H. 3. 4'. 55". à meridie coequatis deficiet Luna solito suo lumine per umbram terræ permeans in par. 16. 7'. 42". & prope \odot draconis. Ad dictum verò tempus anomalie Solis annua reperitur par. 127. 44'. 52". & eius apparens semid. 16'. 39". Anomalie autem Lunaris par. 61. 3'. 29". semidiameterque eius 15'. 36". Sed umbræ terræ semidiameter est 41'. 12". Verus item motus latitudinis \odot par. 263. 35'. 22". & vera Lunæ latitudo 33'. 27". Austr. Verum in initio defectionis 37'. 47". Austr. & in fine 29'. 7". Austr. Puncta obscurationis erunt 985". & tempus incidentie H. 1. 37'. 1".

Hanc autem Eclipsim in nostro horizonte minime habebimus: sed ab Orientalibus solum eius finis conspici poterit, ut sunt qui Apuliam, Siciliam, Poloniam, Ungariam, Calabriam, Neapolim, Linoniam, Rutheniam, Bulgariam, Dalmatiam, Macedoniam, & Græciam incolunt, quinimo in aliquibus locis Græciæ, & Niece, ubi Concilium celebratum fuit, etiam Eclipsis medium observari poterit, ita & in alijs similis longitudinis locis.

Planetarum status.

Hoc anno longitudinem mediam Eccentrici defertur.
 Die 1. Martij Apogæum
 Die 5. Septembris Perigæum
 Contra signorum ordinem meabit à die 28. Iunij vsq; ad 14. Nouemb.

Hoc anno spatio ascendit versus deferentis augem.
 Die 12. Februarij in Perigæo
 Die 28. Augusti in Apogæo
 Die 12. Aprilis retrocessum complet, inde toto anni complemento directè incedet.

Die 6. Iunij discurret imam Eccentrici absidem.
 Die 8. Nouembris per imam Epicycli absidem transiet.
 Post 3. Octobris exitum anni retrocessu consumet.

Die 7. Iunij in Augē
 Die 7. Decemb. in opposito Augis.
 28. Septembris in Perigæo Epicycli intuenitur.
 Post 7. Septembris vsque ad 19. Octob. contra signorū seriē meabit.

22. Maij ad Perigæum
 21. Nouemb. ad Augem
 3. Ianuarij in Perigæo
 1. Martij in Perigæo
 28. Aprilis in Apogæo
 25. Iunij in Perigæo
 23. Augusti in Apogæo
 20. Octob. in Perigæo
 16. Decemb. in Apogæo
 19. Februarij vsque in 13. Martij
 15. Iunij vsque ad 8. Iulij
 8. Octob. vsque post 30. eiusdem

Eccentrici pertinet.
 Epicycli est.
 Regressiones perficiet.

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustrationib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	
1		18*47	5Δ15				♀ occ. cum corona. a.
2	♂	14 15				8♂31	♀ m. c. cum rostro galli. (Cor. cum neb. ☿.)
3	Alc.	5			2♂27		♀ m. c. cum aquila. ⊙ Apog. ♂ ☉ 4. 16. b
4							Occid. ♀ m. c. cum rostro galli. ♂ m. c. cum aculeo ☿.
5		21♂40	6♂17	12*38			♀ m. c. cum aquila. ♂ occ. cum arcturo.
6							♂ or. cum Regulo. c.
7		3*16		4□58	18*15	7*17	♂ or. cum aq. (cor. ☿.)
8							♂ m. c. cū ne. ☿. & ☉ cū
9	□	18 34		18Δ38			⊙ 8♂. 44 ♀ m. c. cū 87.
10	Alc.	4 7	18*48	3Δ11	10□3	2□41	Δ 17♂11.2. ♀ m. c. cū
11							♀ & ♀ m. c. cū cau. cyg.
12		6Δ3		9□17	21Δ39	17Δ15	⊙ Perig. ♂ ♀ 16. o.
13			0□58				♀ m. c. cum Regulo.
14			12*28	11♂7			♀ oc. cū Fo. aq. & ca. ☿.
15		3Δ54					♂ or. cum cauda Del. d.
16							♀ oc. cū aq. & cau. ☿.
17	♂	18 20			10♂32	10♂20	♀ m. c. cum cauda ☿.
18	Alc.	8 7					♀ m. c. cum cauda ☿. e.
19			13♂16	17Δ34			⊙ 24. ☿. (da ☿.)
20			5♂31				♂ 17♂1.18. ♀ or. cū cau
21							♀ occ. cum cauda Del.
22		2Δ44		20□53			♂ 17 ♀ 16.41.
23	□	10 8	11Δ3	2*43			* ♀ 17.30.
24	Alc.	6 5					
25		21*54	18□29	7□30	13□11		
26							
27			5Δ16	21*16			
28					6*15		
29		5*26		2♂13			
30							
31							

a. Die 1. ♀ or. cum aculeo ☿.
b. Die 6. ♀ occ. cum corona.
c. Die 11. ♀ m. c. cum cor. ☿.
d. Die 23. ♀ occ. cum vlti. fusionis ☿.

e. Die 26. ♀ or. cum cauda ☿.

Positus Planetarum Diurnus.

Annus veteris	Annus Grego.	☉	☿	♂	♀	♂	♀	♂	♀
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1 11 30 40	7 26	5 9	22 17	5 19	24 15	28 31	7 25	
23	2 12 31 28	19 33	5 16	22 10	6 3	25 20	29 54	7 22	
24	3 13 32 15	0 X 42	5 23	22 2	6 47	26 35	1 X 15	7 19	
25	4 14 33 0	12 25	5 30	21 55	7 31	27 50	2 33	7 16	
A 26	5 15 33 44	24 V 16	5 38	21 47	8 15	29 X 5	3 48	7 13	
27	6 16 34 27	6 V 18	5 45	21 39	8 59	0 X 20	5 S 0	7 9	
28	7 17 35 9	18 34	5 52	21 32	9 43	1 35	6 8	7 6	
29	8 18 35 49	1 7	6 0	21 24	10 27	2 50	7 12	7 3	
30	9 19 36 28	14 1	6 7	21 16	11 11	4 5	8 12	7 0	
31	10 20 37 6	27 18	6 14	21 9	11 55	5 A 19	9 7	6 57	
Feb. 1	11 21 37 42	10 II 58	6 21	21 1	12 40	6 34	9 58	6 54	
A 2	12 22 38 17	25 1	6 28	20 53	13 24	7 49	10 42	6 50	
3	13 23 38 50	9 25	6 35	20 45	14 9	9 3	11 21	6 47	
4	14 24 39 22	24 7	6 D 43	20 37	14 53	10 18	11 55	6 44	
5	15 25 39 53	9 3	6 50	20 29	15 38	11 32	12 23	6 41	
6	16 26 40 22	24 mp 5	6 57	20 22	16 22	12 47	12 45	6 38	
7	17 27 40 50	9 5	7 5	20 14	17 7	14 2	13 1	6 35	
8	18 28 41 16	23 57	7 12	20 7	17 51	15 16	13 10	6 31	
A 9	19 29 41 41	8 34	7 19	19 59	18 36	16 30	13 R 11	6 28	
10	20 0 X 42	4 22	7 27	19 52	19 20	17 45	13 4	6 25	
11	21 1 42 25	6 47	7 34	19 44	20 5	18 59	12 49	6 22	
12	22 2 42 45	20 20	7 41	19 37	20 49	20 14	12 26	6 19	
13	23 3 43 3	3 30	7 49	19 30	21 34	21 28	11 55	6 16	
14	24 4 43 19	16 20	7 56	19 22	22 19	22 42	11 17	6 12	
15	25 5 43 33	28 51	8 3	19 15	23 3	23 57	10 32	6 9	
A 16	26 6 43 45	11 5	8 11	19 8	23 48	25 11	9 D 41	6 6	
17	27 7 43 56	23 6	8 18	19 1	24 33	26 25	8 46	6 3	
18	28 8 44 5	4 57	8 25	18 54	25 18	27 40	7 47	6 0	
19	29 9 44 12	16 41	8 33	18 47	26 3	28 54	6 45	6 57	
Latitudo Planetarū ad diē									
	1	0 59	0 48	0 5	1 A 8	0 S 49	Mensis		
	11	0 D 58	0 50	0 8	1 A 8	0 S 59			
	21	0 58	0 51	0 11	1 2	3 D 11			

Dies	H
1	9
2	Afc. 1
3	
4	
5	
6	22
7	
8	
9	10
10	Afc. 26
11	
12	19
13	
14	
15	
16	4
17	Afc. 17
18	
19	
20	14
21	
22	
23	0
24	Afc. 8
25	
26	14
27	
28	
29	
a. Die	1.
b. Die	2.
c. Die	4.
d. Die	10.

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♋	♌	
1	☿	9 6					♊ m.c. cum Fidicula. a.
2	♈	1 15	6 23		14 30		♊ Apo. ☿ or. cū ne. †. b
3				13 * 17		1 8	♊ m.c. cum neb. †.
4		9 42					♀ or. cum capi. Algol. c.
5							♊ or. cū acu. ☿ oc. cū 8 2
6		22 * 51		5 35			♊ ☿ 17. 42.
7			5 36				♊ ☿ oc. cum Fidicula.
8		9 * 10		18 Δ 24	3 * 32	12 * 16	
9	☿	10 48	13 0				(19. 25. d.
10	♈	26 8	Occid.		15 29	22 0	♊ ☿ 11. 38. ☿ ♋
11		19 Δ 39					♊ or. cum neb. ☿.
12		19 Δ 14	17 * 0		23 Δ 18		♊ m.c. cum Fomah.
13		8 1		8 8		3 Δ 17	
14		8 1					* ☿ ☿ platicē.
15			18 6				♊ ☿ 23. 6 ☿ oc. cū coro.
16	♊	4 18	20 46				♊ Perig.
17	♈	17 6		23 Δ 38	8 43	6 25	♊ m.c. cum rostro galli.
18							
19			19 * 3	17 47			♀ oc. cum Acar.
20		14 Δ 33					
21			1 Δ 30	22 38	23 Δ 48	10 Δ 23	♊ m.c. cum aquila.
22				0 * 58			* ☿ ♋ 4. 56. ☿ ☿ 5. 8.
23	☿	0 19	8 0			15 1	
24	♈	8 6	5 Δ 46		18 34		♊ m.c. cum Fomah.
25		14 * 42	18 * 14			21 * 26	
26							♊ ☿ 12. 30. ☿ ☿
27				3 8	7 * 31		(15. 24. e.
28		Orient.				Orient.	
29			4 12				

a. Die 1. ☿ or. cum cap. Algol. | c. Die 27. ☿ ♋ 10. 11. ☿ oc. cū Fidi. ☿ m.c. cū Fo.
 b. Die 2. ♋ oc. cum cauda Delphini, ☿ ☿ cum rostro galline.
 c. Die 4. ☿ oc. cum neb. †.
 d. Die 10. ☿ 18. 11. ♋ oc. cum Fidicula.

Syzygia Lunares.

		Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum
Dies.	H	H	H	H	H	H	mutue, & eorum con-
1	1	21	34	1	3	13	gressus cū illustriorib:
2	3	45				13	aliquibus stellis fixis.
3	Afc.	22					☉ Apog.
4				14	12		♂ m.c. cum cornu ♀.
5					0	34	
6			5	10			♀ occ. cum rostr. galline.
7		22	16				
8	13	5		14	23		♀ or. cum cor. V.
9				17	14		☉ 22. 26 ♂ m.c. cū 87
10	Afc.	23	30	5	56	20	7
11		8	09				7
12							14
13		6	2				15
14				23	21	4	♂ m.c. cum cauda cygni.
15							21
16	♂	12	32				17
17	Afc.	1	7				☉ Perig.
18				11	18		♀ or. cū h.e. et oc. cū 101.
19							
20		17	14				7
21				17	4		23
22		4	25	23	25		6
23				9	37	12	♂ or. cum de. hu. Aur. a.
24	Afc.	16	50				7
25		3	8	8	44		38
26							☉ 11. 37. ♀ m.c. cum
27		8	43				(cor. V.)
28							♂ occ. cum Fomab.
29				5	51	6	♀ occ. cum Fidicula.
30							♂ occ. cum aq. & cau. ♀.
31							♂ m.c. cum Fomab.
							♂ 1. 28. ♀ occ. cum
							♂ m.c. cū cau. ♀. (cor. V.)
							☉ Apo. ♂ 15 ♀ 6. 41.

a. Die 18. ☉ or. cum capite Algol. & occ. cum rostro galli.
 ♀ Fit directus occidendo cum cauda Del.

Aprilis

1612

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus.									
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
G 22	1	11 31 32	12 58	12 28	16 15	20 14	8 13	16 11	4 15		
23	2	12 30 36	25 5	12 34	16 13	21 0	9 15	17 44	4 12		
24	3	13 29 38	7 25	12 41	16 11	21 46	10 27	19 19	4 8		
25	4	14 28 38	20 0	12 48	16 9	22 31	11 40	20 56	4 5		
26	5	15 27 36	2 54	12 54	16 8	23 17	12 52	22 35	4 2		
27	6	16 26 32	16 9	13 1	16 7	24 3	14 35	24 16	3 59		
28	7	17 25 26	29 46	13 8	16 6	24 49	15 17	25 58	3 56		
G 29	8	18 24 18	13 44	13 14	16 6	25 35	16 30	27 42	3 53		
30	9	19 23 8	28 1	13 21	16 5	26 21	17 42	29 26	3 49		
31	10	20 21 57	12 33	13 28	16 5	27 7	18 54	1 12	3 46		
Ap. 1	11	21 20 44	27 15	13 35	16 5	27 53	20 6	2 59	3 43		
2	12	22 19 29	11 59	13 41	16 Di	28 39	21 18	4 47	3 40		
3	13	23 18 12	26 39	13 48	16 5	29 25	22 30	6 36	3 37		
4	14	24 16 53	11 9	13 54	16 5	0 11	23 42	8 25	3 34		
G 5	15	25 15 32	25 25	14 0	16 6	0 57	24 54	10 15	3 30		
6	16	26 14 10	9 23	14 7	16 6	1 43	26 6	12 6	3 27		
7	17	27 12 46	23 2	14 13	16 7	2 29	27 17	13 57	3 24		
8	18	28 11 19	6 22	14 19	16 8	3 15	28 29	15 49	3 21		
9	19	29 9 51	13 25	14 25	16 9	4 0	29 41	17 41	3 18		
10	20	0 8 21	2 13	14 31	16 11	4 46	0 52	19 34	3 14		
11	21	1 6 49	15 48	14 37	16 12	5 32	2 4	21 27	3 11		
G 12	22	2 5 15	27 12	14 43	16 14	6 18	3 15	23 20	3 8		
13	23	3 3 39	9 26	14 49	16 16	7 3	4 27	25 13	3 5		
14	24	4 2 2	21 33	14 55	16 18	7 49	5 38	27 7	3 2		
15	25	5 0 23	3 36	15 1	16 20	8 35	6 49	29 1	2 59		
16	26	5 58 42	15 38	15 6	16 23	9 20	8 1	0 55	2 55		
17	27	6 57 0	27 41	15 12	16 25	10 6	9 12	2 50	2 52		
18	28	7 55 16	9 47	15 17	16 28	10 52	10 23	4 44	2 49		
G 19	29	8 53 30	22 0	15 23	16 31	11 37	11 34	6 39	2 40		
20	30	9 51 43	4 23	15 28	16 34	12 23	12 45	8 33	2 43		
Latitudo Planetarū ad diē											
		1	1	3	0	51	0	29	0	11	2 A 5
		11	1	5	0	50	0	35	0	36	2 A 26
		21	1	7	0	50	0	41	1	2	1 59
											Menfis

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	0
7	
8	8
9	Afc. 12
10	13
11	
12	
13	
14	8
15	Afc. 8
16	
17	
18	
19	16 Δ
20	11
21	
22	16
23	Afc. 27
24	
25	3 *
26	
27	
28	
29	
30	11
	Afc. 4
a. Die	5. ☉
b. Die	7. ☽
c. Die	13. ☽
d. Die	19. ☽

Aprilis

1612

22

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
1	4 15											♂ or. cū ca. fo. ♀ oc. cum ♀ or. cum Forn. (acar.
2	4 12			6△30		15*22						
3	4 8											
4	4 5			10*8		16□40		6♂24				*h♀0.44.△16.0.a ♀m.c.cum 20. □h♀16.7.♀or.cū pl.b ♀m.c.cum dex.lat.Per. (cum Rigel. ♀or.cum vlt.ple. & oc. ⊙ Perig. ♀or.cum cor. V. ♂ or.cum cap. Med. & (oc.cum 82.c. ♀ oc.cum biad. & ple. ⊙ 18.34. (20. Orio. △h♀6.25.♀occ.cum ♀ oc.cū Bel. & vlt.pl.d. ♀ occ. cū Ald. & Sy.e. ♂ occ.cum Fidicula. ♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
5	4 2											
6	4 59			18□17		23*56				1*54		
7	4 56			0*35				14△44				♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
8	3 53			23△8						16□23		
9	3 49			8 30				5*4				
10	3 46			13△40						2△50		♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
11	3 43					5♂45		11□18				
12	3 40					1♂12						
13	3 37			2♂48				10△37				♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
14	3 34									18♂49		
15	3 30			23 51		8*18						
16	3 27			8 22				10△4				♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
17	3 24					8△23		11□50				
18	3 21							18□2		8♂25		
19	3 18			14□43		18△0				20△16		♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
20	3 14			16△50								
21	3 11					23*38		5*0				
22	3 8											♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
23	3 5			16 56				13△10		15□10		
24	3 2			27 V		13♂34						
25	2 59									13*8		♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
26	2 55			3*2		22♂56		10♂35		7□8		
27	2 52											
28	2 49											♀ m.c.cum cor. V. ♀ m.c.cum Ald. ⊙ Apog.♂ m.c.cū Fo. ♀ occ.cum cor. V. ♀ oc.cum dex.hu. Orio. ♀ or.cum biad. □♂♀2.53.♀m.c.cū (hædis.f.
29	2 46					13△11				1*14		
30	2 43											
Alc.		11	29	21*16		23□16		16*0		9♂35		
Alc.		4	7									

- a. Die 5. ♂ 2.4.
b. Die 7. ♀ m.c.cum acar. ♂ oc.cum cau.Del.
c. Die 13. ♀ m.c.cum pleiadibus.
d. Die 19. ♀ or.cum hædis, & occ.cum cauda cygni.
e. Die 20. ♀ or.cum dex. hu. Auri.
f. Die 29. ♀ or.cum Fornab.

Positus Planetarum Diurnus.

[illegible]

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutu. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1	2 40											Occid. ☉ 9.51 ☉ or. cū ald. a ☉ 1.3. ☉ ♀ 12.0. b * ♀ 6.35 * ♀ 10.8. c ☉ ♀ 8.48. ☉ ♀ 14.
2	2 36											
3	2 33											☉ m.c. cum 20. Or. (24. * ♀ 9.3. ☉ ♀ 9 47. d. ☉ m.c. cum ult. 20. Orio.
4	2 30											
5	2 27											☉ Perig. ☉ m.c. cū 31. e. ☉ m.c. cum dex. bu. Orio. ☉ oc. cū 20. Or. & Bell. * ♀ 4.0 ☉ oc. cū ald.
6	2 24											
7	2 20											☉ occ. cum Syrio. ☉ m.c. cum Aldeb. ☉ 8.0.44. ☉ occ. cum cane minore.
8	2 17											
9	2 14											☉ or. cū bia. et or. cū 141 ☉ m.c. cum bēdis.
10	2 11											
11	2 8											☉ m.c. cū cap. & 130. f. ☉ or. cum Bell. & Apo. ☉ ♀ 4.0. * ♀ 21.25 ☉ Ap. ☉ m.c. cū 20. Or.
12	2 4											
13	2 1											☉ m.c. cum de. bu. Aur. ☉ occ. cum bēdis.
14	1 58											
15	1 55											☉ or. cum 141. & Her. (Orio. g ☉ 9.13. ☉ or. cū zona ☉ ♀ 1.29 ☉ oc. cū acar.
16	1 52											
17	1 48											☉ or. cū Ri. et m.c. cū pr. b
18	1 45											
19	1 42											☉ Die 9. ☉ occ. cum pleia. & bia. ☉ Die 21. ☉ m.c. cum cane maiore.
20	1 39											
21	1 34											☉ Die 29. ☉ m.c. cum Apolline. ☉ Die 31. ☉ occ. cum hydra, & ☉ cum procyone.
22	1 33											
23	1 29											
24	1 26											
25	1 23											
26	1 20											
27	1 17											
28	1 13											
29	1 10											
30	1 7											
31	1 4											

Menfis

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. Grega.		Pofitus Planetarum Diurnus.															
Ann. veteris.		☉		♂		♂		♂		♂		♂		♂			
Dies	Hor.	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II		
22	1	10	42	15	6	28	17	44	19	35	6	31	19	52	3	12	
23	2	11	39	46	20	31	17	47	19	43	7	16	21	0	4	26	
G 24	3	12	37	16	4	48	17	49	19	51	8	1	21	8	5	37	
25	4	13	34	45	19	16	17	52	19	59	3	45	23	16	6	44	
26	5	14	32	13	3	48	17	54	20	8	9	30	24	24	7	47	
27	6	15	29	40	18	19	17	57	20	16	10	14	25	32	8	46	
28	7	16	27	6	2	43	17	59	20	25	10	59	26	39	9	40	
29	8	17	24	32	16	54	18	1	20	34	11	43	27	47	10	29	
30	9	18	21	57	0	49	18	3	20	43	12	28	28	54	11	12	
G 31	10	19	19	21	14	25	18	5	20	52	13	12	0	54	11	49	
Iu. I	11	20	16	45	27	42	18	7	21	1	13	50	1	8	12	20	
2	12	21	14	8	20	41	18	9	21	10	14	40	2	15	12	45	
3	13	22	11	31	23	25	18	10	21	20	15	24	3	22	13	4	
4	14	23	8	53	5	55	18	12	21	29	16	8	4	29	13	15	
5	15	24	6	15	18	14	18	14	21	39	16	51	5	35	13	19	
6	16	25	3	36	0	26	18	15	21	49	17	35	6	42	13	16	
G 7	17	26	0	58	12	33	18	16	21	58	18	18	7	48	13	5	
8	18	26	58	18	24	37	18	18	22	8	19	2	8	54	12	47	
9	19	27	55	38	6	41	18	19	22	18	19	45	10	0	12	21	
10	20	28	52	58	18	48	18	20	22	28	20	29	11	5	11	48	
11	21	29	50	18	1	0	18	21	22	38	21	12	12	12	11	9	
12	22	0	47	37	13	19	18	22	22	48	21	55	13	16	10	24	
13	23	1	44	56	25	48	18	22	22	59	22	38	14	21	9	13	
G 14	24	2	42	15	8	0	18	22	23	0	23	21	15	26	8	37	
15	25	3	39	33	21	24	18	23	23	19	24	4	16	31	7	38	
16	26	4	36	51	4	35	18	23	23	30	24	47	17	36	6	38	
17	27	5	34	9	18	4	18	23	23	40	25	29	18	40	5	37	
18	28	6	31	27	1	52	18	23	23	51	26	12	19	44	4	37	
19	29	7	28	44	15	58	18	23	24	1	26	54	20	48	3	40	
20	30	8	26	1	0	20	18	23	24	12	27	37	21	52	2	46	
Lautudo Planetarū ad diē																	
1		1		18		0		46		1		6		2		6	
11		1		22		0		44		1		11		2		27	
21		1		25		0		43		1		14		2		20	
Mensis																	

D	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Syzygia Planetarum
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	mutus & eorum con-
												gressus cū illustriorib.
												aliquibus stellis fixis.
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Q or. cū vlt. zone Orio.
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	Q or. cum cor. V.
3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	Q or. cū Bella. & Apol.
4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Q Perig. Q m.c. cum Sy.
5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	Q occ. cum Acarnar.
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	
8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	
10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	
11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	
12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	
13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	
15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	
16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	
17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	17	
18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	
19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	19	
20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	21	
22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	22	
23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	23	
24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	24	
25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	
26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	
27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	
28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	
29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	29	
30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	
31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	
32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	
33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	33	
34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	
35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	
36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	37	
38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	38	
39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	39	
40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	40	
41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	41	
42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	42	
43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	43	
44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	44	
45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	
46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46	
47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	47	
48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	48	
49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	49	
50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	
51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	51	
52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	52	
53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	53	
54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	
55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	
56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	
57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	57	
58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	58	
59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	59	
60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60	
61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	61	
62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	62	
63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	63	
64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	64	
65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	65	
66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	66	
67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	67	
68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	68	
69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	69	
70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	70	
71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	71	
72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	72	
73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	73	
74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	74	
75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	
76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	
77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	77	
78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	78	
79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	79	
80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	
81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	81	
82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	82	
83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	83	
84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	84	
85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	85	
86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	86	
87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	87	
88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	88	
89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	89	
90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	
91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	91	
92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92	
93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	93	
94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	94	
95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	95	
96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	96	
97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	97	
98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	98	
99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	99	
100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Gregor.		Politus Planetarum Diurnus.														
Anni veteris		☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂		
Dies		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	
G 21	1	9	23 18	14	54	18	23	24	23	28	19	22	55	1	56	
	22	2	10 20 35	29	mp 36	18	22	24	34	29	2	23	58	1	11	
	23	3	11 17 52	14	18	18	22	24	45	29	44	25	1	0	32	
	24	4	12 15 10	28	54	18	21	24	56	0	26	26	3	0	29	
	25	5	13 12 28	13	18	18	21	25	7	1	8	27	6	29	11	
	26	6	14 9 46	27	24	18	20	25	19	1	50	28	8	29	18	
	27	7	15 7 4	11	10	18	19	25	30	2	32	29	10	29	8	
G 28	8	16	4 22	24	34	18	18	25	42	3	13	0	mp 12	29	Di 6	
	29	9	17 1 41	7	37	18	17	25	53	3	55	1	13	29	12	
	30	10	17 59 0	20	21	18	16	26	5	4	36	2	14	29	25	
Iul.	1	11	18 56 19	2	48	18	14	26	16	5	17	3	15	29	46	
	2	12	19 53 28	15	1	18	12	26	28	5	58	4	16	0	12	
	3	13	20 50 58	27	4	18	10	26	40	6	39	5	16	0	45	
	4	14	21 48 18	9	0	18	8	26	52	7	20	6	16	1	24	
G	5	15	22 45 38	20	52	18	6	27	4	8	0	7	* 16	2	9	
	6	16	23 42 59	2	44	18	4	27	16	8	41	8	15	2	59	
	7	17	24 40 20	14	38	18	2	27	28	9	21	9	14	3	54	
	8	18	25 37 42	26	36	17	59	27	40	10	1	10	13	4	54	
	9	19	26 35 4	8	42	17	57	27	52	10	41	11	11	5	58	
	10	20	27 32 27	20	59	17	54	28	A 4	11	21	12	9	7	6	
	11	21	28 29 50	3	29	17	52	28	16	12	1	13	6	8	17	
G 12	22	29	27 14	16	14	17	49	28	25	12	41	14	3	9	32	
	13	23	0 24 38	29	17	17	47	28	41	13	20	15	0	10	50	
	14	24	1 22 3	12	39	17	44	28	53	14	0	15	* 56	12	11	
	15	25	2 19 28	26	21	17	41	29	6	14	39	16	51	13	35	
	16	26	3 16 52	10	50	17	39	29	18	15	18	17	46	15	2	
	17	27	4 14 18	24	46	17	36	29	* 31	15	* 57	18	41	16	31	
	18	28	5 11 45	9	24	17	33	29	44	16	36	19	M 35	18	2	
G 19	29	6	9 13	24	mp 13	17	30	29	mp 56	17	15	20	28	19	35	
	20	30	7 6 41	6	mp 8	17	27	0	mp 6	17	53	21	21	21	10	
	21	31	8 4 10	24	1	17	24	0	22	18	32	22	13	22	47	
Latitudo Planetarum ad diē						1	1	29	0	42	1	17	2	2	3	A 57
						11	1	32	0	A 41	1	19	1	27	3	51
						21	1	35	0	41	1	22	0	M 43	2	7
														Mentis		

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuꝝ & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	☿	♂	♀	♂	♀	
1								
2	18 * 45		15 ♂ 40	23 △ 3	14 ♂			
3		6 ♂ 41					2 * 29	☉ Peri. ♂ ♀ 16.37.4
4	23 31							* ♂ ♀ 15.34.
5	Afc. 9		20 * 23				2 □ 36	☉ or. cum Regulo.
6				8 ♂ 9	1 * 21	3 △ 17		☉ occ. cum cor. V.
7	7 △ 35	12 △ 46						* ♀ ♀ 23.20.
8			2 □ 5		11 □ 14			☉ or. cum Bella. & Apo.
9		20 □ 3						☉ 8.13.
10			11 △ 13					* ♀ ♀ per or. ♀ or. cū tr.
11				5 △ 10	0 △ 57			☉ 6.55.
12	10 35	6 * 19						☉ or. cū by. & oc. cū alg.
13	Afc. 1			20 □ 25				☉ occ. cum Regulo.
14								☉ or. cum ult. fus.
15			12 ♂ 45					
16				12 * 43	12 ♂ 8	0 △ 31		☉ Apog.
17	21 △ 54	6 ♂ 48						△ ♂ ♀ 8.50.
18						18 □ 3		
19								☉ or. cum cauda ♄.
20	13 36		13 △ 52					☉ m. c. cum Syrio.
21	Afc. 20			16 ♂ 57	19 △ 33	10 * 1		☉ or. cum pl. (☉ Her. b.
22		2 * 54	22 □ 54					☉ 2.2.8. ☉ or. cū 141.
23	2 * 14							☉ m. c. cum cap. Med.
24		8 □ 52			6 □ 9			☉ or. cum zona Orio.
25			4 * 46					☉ ♀ ♀ 21.3.
26		12 △ 3		8 * 34	13 * 8	8 ♂ 36		* ♂ ♀ 7.41. ☉ or. cū Ri.
27	16 35							△ ♀ ♀ 17.8 ☉ m. c. cū 112
28	Afc. 4			12 □ 12				☉ or. cū vl. pl. et m. c. cum
29			9 ♂ 20					☉ Pe. * ♀ 6.26. (22
30		13 ♂ 22		14 △ 45	20 ♂ 54	21 * 47		* ♀ ♀ 5.51 ☉ m. c. cū 50.6
31								☉ occ. cum acar.

a. Die 2. ♀ or. & ☉ m. c. cum Regulo.
b. Die 22. ☉ occ. cum hēdis.

c. Die 30. ☉ occ. cum fin. pede Orionis.
☉ Fit directus oriendo cum Bella. & Apoll. & occidendo cum cane minore.

Augustus

1612

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.											
		☉		☿		♂		♀		♂		♀	
		Ω		♄		♃		♂		♀		♂	
Dies		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
22	1	9	1 40	8	44	17	21	0	34	19	10	23	5
23	2	9	59 11	23	13	17	17	0	47	19	48	23	56
24	3	10	56 44	7	19	17	14	1	0	20	26	24	46
25	4	11	54 18	21	4	17	11	1	13	21	4	25	36
G 26	5	12	51 53	4	27	17	7	1	25	21	41	26	25
27	6	13	49 29	17	26	17	4	1	38	22	19	27	13
28	7	14	47 6	0	4	17	0	2	30	22	56	28	1
29	8	15	44 44	12	24	16	57	2	33	23	33	28	48
30	9	16	42 23	24	29	16	53	2	16	24	10	29	34
31	10	17	40 3	6	23	16	49	2	28	24	A 47	0	19
Au. 1	11	18	37 44	18	9	16	45	2	41	25	23	1	3
G 2	12	19	35 26	29	50	16	41	2	54	25	59	1	47
3	13	20	33 9	11	29	16	37	3	6	26	35	2	30
4	14	21	30 53	23	12	16	32	3	19	27	11	3	12
5	15	22	28 38	5	1	16	28	3	32	27	47	3	52
6	16	23	26 25	16	58	16	24	3	44	28	22	4	31
7	17	24	24 13	29	7	16	19	3	57	28	57	5	9
8	18	25	22 2	11	32	16	14	4	10	29	32	5	46
G 9	19	26	19 52	24	14	16	10	4	23	0	11	6	21
10	20	27	17 44	7	17	16	5	4	36	0	41	6	55
11	21	28	15 37	20	42	16	0	4	49	1	15	7	28
12	22	29	13 32	4	29	15	56	5	2	1	49	8	0
13	23	0	11 28	18	38	15	51	5	15	2	23	8	30
14	24	1	9 26	3	8	15	46	5	28	2	56	8	59
15	25	2	7 26	17	55	15	42	5	41	3	30	9	27
G 16	26	3	5 27	2	52	15	37	5	55	4	3	9	53
17	27	4	3 29	17	54	15	32	6	8	4	36	10	17
18	28	5	1 32	2	52	15	27	6	21	5	9	10	40
19	29	5	59 37	17	41	15	23	6	34	5	41	11	1
20	30	6	57 43	2	13	15	18	6	47	6	13	11	20
21	31	7	55 51	16	24	15	13	7	0	6	45	11	38
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	38	0	42	1	A	24	0	18	0	S 7
		11	1	41	0	42	1	A	26	1	30	1	I 14
		21	1	43	0	43	1	A	24	2	54	1	D 45
													Mensis

August

Dies		H	
1		0	
2			
3	□	6	
4	Afc.	2	
5		16	
6			
7			
8			
9			
10			
11	♂	I	
12	Afc.	21	
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19	□	4	
20	Afc.	6	
21			
22			
23			
24			
25			
26	♂	0	
27	Afc.	25	
28			
29			
30			
31			
a. Die 6. ♀			
b. Die 11. ♀			
c. Die 18. ♀			
d. Die 28. ♀			

Syzygiae Lunares.












Dies	☉	☽	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
			H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
1															
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															
11															
12															
13															
14															
15															
16															
17															
18															
19															
20															
21															
22															
23															
24															
25															
26															
27															
28															
29															
30															
31															

a. Die 6. ♀ m. c. cum roſt. cor. ☽ or. cum Preſe. & acar. | c. Die 31. ♀ or. cum corona.
b. Die 11. ☽ or. cum cane maiore.
c. Die 18. ☽ or. cum Regulo.
d. Die 28. ☽ or. cum cauda ♄.

September

1612

Positus Planetarum Diurnus.

		Pofitus Planetarum Diurnus.																									
Anni veteris	Anni Grego.							M		D		S		A		M		A		M		D		S		D	
																											
Dies		P	r	//	P.	r	P	R	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
22	1	8	54	0	0	12	15	8	7	13	7	17	11	54	20	40	26	8									
G 23	2	9	52	11	13	36	15	3	7	27	7	48	12	8	22	27	26	5									
24	3	10	50	24	26	37	14	58	7	40	8	19	12	20	24	14	26	2									
25	4	11	48	39	9	18	14	54	7	53	8	50	12	29	26	0	25	59									
26	5	12	46	55	21	40	14	49	8	6	9	20	12	35	27	45	25	55									
27	6	13	45	13	3	46	14	44	8	19	9	50	12	39	29	29	25	52									
28	7	14	43	33	15	40	14	39	8	32	10	20	12	40	1	13	25	49									
29	8	15	41	54	27	25	14	34	8	45	10	49	12	40	2	56	25	46									
G 30	9	16	40	17	9	5	14	30	8	58	11	18	12	38	4	38	25	43									
31	10	17	38	42	20	42	14	25	9	11	11	47	12	34	6	18	25	40									
Se. 1	11	18	37	8	2	21	14	20	9	24	12	15	12	27	7	57	25	36									
2	12	19	35	36	14	5	14	16	9	37	12	43	12	18	9	35	25	33									
3	13	20	34	6	25	57	14	11	9	50	13	11	12	6	11	12	25	30									
4	14	21	32	38	8	1	14	6	10	3	13	38	11	52	12	M 47	25	27									
5	15	22	31	12	20	20	14	2	10	16	14	5	11	36	14	20	25	24									
G 6	16	23	29	47	2	58	13	57	10	29	14	31	11	18	15	50	25	20									
7	17	24	28	24	15	58	13	52	10	42	14	57	10	58	17	18	25	17									
8	18	25	27	3	29	21	13	48	10	55	15	23	10	36	18	44	25	14									
9	19	26	25	44	13	7	13	43	11	8	15	48	10	12	20	8	25	11									
10	20	27	24	27	27	15	13	38	11	20	16	13	9	46	21	30	25	8									
11	21	28	23	12	11	44	13	33	11	33	16	38	9	18	22	49	25	5									
12	22	29	21	58	26	30	13	29	11	46	17	2	8	49	24	5	25	1									
G 13	23	0	20	47	11	27	13	24	11	59	17	26	8	18	25	18	24	58									
14	24	1	19	38	26	27	13	19	12	11	17	50	7	A 46	26	27	24	55									
15	25	2	18	30	11	22	13	14	12	24	18	13	7	13	27	33	24	53									
16	26	3	17	24	26	8	13	A 10	12	37	18	36	6	40	28	36	24	49									
17	27	4	16	20	10	37	13	5	12	49	18	58	6	6	29	36	24	45									
18	28	5	15	18	24	46	13	0	13	2	19	20	5	31	0	32	24	42									
19	29	6	14	18	8	33	12	56	13	14	19	41	4	56	1	24	24	39									
G 20	30	7	13	20	21	59	12	52	13	26	20	2	4	21	2	11	24	36									
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	45	0	43	1	21	4	17	1	27	Mensis														
		11	1	46	0	44	1	17	5	25	0	M 26															
		21	1	A 47	0	45	1	11	5	A 49	1	7															

Septem

Dies	H
1	16
2	Afc. 3
3	
4	3
5	
6	
7	
8	
9	17
10	Afc. 12
11	
12	
13	
14	
15	
16	2 Δ
17	16
18	Afc. 11
19	
20	
21	0 *
22	
23	
24	8
25	Afc. 6
26	
27	
28	
29	19 *
30	

a. Die 14. ♂
b. Die 15. ♂
c. Die 16. ♀
♀ Fit R or

September

1613

27

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	☿	☿	♂	♀	♀	
1	☐	16 53		12 ☐ 48	13 ☉ 11	21 * 20		♂ or. cum 141. ♀ m. c. cū
2	Afc.	3	☿	2 ☐ 40			18 ☐ 55	(cau. ☿.)
3				21 Δ 16				
4	3 Δ 11	10 * 46				6 ☐ 14		♀ m. c. cum vōstro corui.
5							14 Δ 5	(vindem.)
6				12 Δ 46	17 Δ 55			♂ ☉ 22.6. ♀ or. cum
7		Occid.						♀ m. c. cū tri. (cū Alg.)
8			23 ☉ 46					♂ or. cum Alde. ♀ m. c.
9	☉	17 13	11 ☉ 6		4 ☐ 47			♂ Ap. ♂ m. c. cū hēdis.
10	Afc.	12	☿					♀ or. cum arcturo.
11					21 * 5	10 ☉ 24	13 ☉ 18	Δ ☉ ♀ 7.47.
12								(vindem.)
13								♂ ♀ 11.53. ♀ m. c. cū
14		11 * 48	4 Δ 2					Δ ☉ 18.31 ☐ ☉ 21.41. a
15	2 Δ 16							♂ ☉ 9.31 ♂ m. c. cū 130. b
16		20 ☐ 9	14 ☐ 6	22 ☉ 6	15 Δ 0			♀ or. cū Alg. ☉ 160. c.
17	☐	16 39					2 Δ 41	♂ m. c. cum Rigel. d.
18	Afc.	11	☿	20 * 28		19 ☐ 3		♀ or. cū co. ☉ m. c. cū 54
19			1 Δ 1				13 ☐ 11	
20	0 * 17					20 * 6		♀ or. cum cauda ☿.
21					8 * 11		19 * 43	
22								
23								
24	☉	8 38	3 ☉ 6	0 ☉ 52	9 ☐ 50			♂ Perig.
25	Afc.	6				17 ☉ 33		♀ m. c. cum cing. ♀.
26					11 Δ 25			
27							4 ☉ 23	(51.)
28	19 * 39	4 Δ 9	3 * 47					♂ ☉ 21.28. ☉ 23.
29					17 * 58			♂ ☉ 24.5 ♀ m. c. cū 137
30		7 ☐ 48	8 ☐ 30	20 ☉ 25	Orient.			♀ or. cū Fid. ☉ m. c. cum
					21 ☐ 41	19 * 38		(arcturo.)

- a. Die 14. ♂ m. c. cum capra. ♀ or. cum corona. ☉ occ. cum spica ♀.
b. Die 15. ♂ occ. cum cap. Med. | d. Die 17. ♀ or. cum cing. ☉ spica ♀.
c. Die 16. ♀ occ. cum cauda ☿.
♀ Fit ☿ oriendo ferē cum ala dex. corui.

October

1612

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Pofitus Planetarum Diurnus.															
		☀		☾		♂		♂		♂		♀		♀		♂			
Dies		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°		
21	1	8	12 24	5	5	12	48	13	39	20	22	3	47	2	54	24	33		
22	2	9	11 30	17	50	12	44	13	51	20	42	3	14	2	32	24	3		
23	3	10	10 38	0	18	12	40	14	3	21	1	2	41	4	5	24	26		
24	4	11	9 48	12	31	12	37	14	15	21	20	2	9	4	32	24	23		
25	5	12	9 0	24	32	12	33	14	27	21	38	1	39	4	54	24	20		
26	6	13	8 14	6	24	12	29	14	39	21	56	1	10	5	11	24	17		
G 27	7	14	7 30	18	11	12	26	14	51	22	13	0	43	5	23	24	14		
28	8	15	6 48	29	55	12	22	15	3	22	30	0	18	5	29	24	11		
29	9	16	6 7	11	39	12	19	15	15	22	46	29	54	5	28	24	7		
30	10	17	5 28	23	26	12	15	15	27	23	1	29	32	2	21	24	4		
Oc. 1	11	18	4 51	5	22	12	11	15	38	23	16	29	12	5	A 8	24	1		
2	12	19	4 16	17	28	12	8	15	50	23	30	28	54	4	50	23	58		
3	13	20	3 43	29	48	12	5	16	1	23	44	28	38	4	27	23	55		
G 4	14	21	3 12	12	26	12	2	16	13	23	57	28	24	4	0	23	51		
5	15	22	2 44	25	14	11	59	16	24	24	10	28	13	3	29	23	48		
6	16	23	2 18	8	44	11	56	16	36	24	22	28	4	2	54	23	45		
7	17	24	1 54	22	27	11	53	16	47	24	33	27	58	2	16	23	42		
8	18	25	1 32	6	33	11	50	16	59	24	43	27	54	1	35	23	39		
9	19	26	1 12	20	57	11	48	17	10	24	53	27	Di 53	0	53	23	36		
10	20	27	0 54	5	37	11	45	17	21	25	2	27	54	0	11	23	32		
G 11	21	28	0 37	20	26	11	43	17	33	25	10	27	58	29	19	23	29		
12	22	29	0 22	5	17	11	40	17	44	25	18	28	4	28	49	23	26		
13	23	0	0 9	20	2	11	38	17	55	25	25	28	13	28	12	23	23		
14	24	0	59 58	4	36	11	35	18	6	25	31	28	24	27	39	23	20		
15	25	1	59 49	18	54	11	33	18	17	25	37	28	37	27	10	23	16		
16	26	2	59 42	2	53	11	31	18	28	25	42	28	52	26	45	23	13		
17	27	3	59 37	16	33	11	29	18	38	25	46	29	9	26	25	23	10		
G 18	28	4	59 23	29	53	11	27	18	49	25	49	29	8	26	10	23	7		
19	29	5	59 31	12	55	11	26	18	59	25	51	29	49	26	0	23	4		
20	30	6	59 31	25	41	11	24	19	9	25	52	0	52	25	55	23	1		
21	31	7	59 33	8	13	11	22	19	20	25	51	0	37	25	57	22	57		
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	47	0	47	1	1	5	34	2	48	Menſis						
		11	1	46	0	49	0	47	4	13	3	A 41							
		21	1	44	0	51	0	28	2	32	3	A 0							

October

Dies			
1	□	6	
2	Afc.	2	
3		21	
4			
5			
6			
7			
8			
9	♂	10	
10	Afc.	13	
11			
12			
13			
14		17	
15			
16			
17	□	10	
18	Afc.	22	
19		8	
20			
21			
22			
23	♂	18	
24	Afc.	22	
25			
26			
27			
28		10	*
29			
30	□	23	
31	Afc.	8	
♀ Fit di			

October

1612

28

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis
		♄	♅	♆	♇	♈	
1	6 37	14 * 26	16 Δ 23				
2	Afc. 2						
3	21 Δ 7						
4				18 Δ 3	4 Δ 29	7 □ 22	♀ m.c. cum Algorab. ♀ or. cum arcturo.
5							
6		12 ♂ 20	17 ♂ 5			21 Δ 7	
7				8 □ 26			♂ Ap. ♀ m.c. cum trica.
8					0 ♂ 45		
9	10 12			23 * 10			
10	Afc. 13					23 ♂ 32	
11		13 * 28	20 Δ 42				♂ m.c. cum dex. bu. Aur. ♂ 12.40.
12					21 Δ 44		♀ occ. cum lance austr. ♀ or. cum Fidicula.
13		23 □ 13					
14	17 Δ 17		7 □ 5	21 ♂ 37			
15					5 □ 0	13 Δ 56	♂ m.c. cū dex. bu. Orio.
16		5 Δ 34	13 * 57				Δ ♂ 15.53. ♀ m.c. cū (arcturo).
17	10 35				9 * 21	17 □ 33	
18	Afc. 22						
19	8 * 54			6 * 30		15 * 31	
20		9 ♂ 53	19 ♂ 15				
21				7 □ 43	12 ♂ 16		♂ Perig. ♂ ♀ 21.20.
22						Orient.	♂ ♀ per orbem.
23	18 0			8 Δ 57		12 ♂ 58	
24	Afc. 22	11 Δ 41	22 * 57				
25					17 * 0		♂ 7.28.
26		15 □ 8					
27							
28	10 * 12	21 * 15	3 □ 48	16 ♂ 27	23 □ 13	17 * 26	
29							
30	23 56		11 Δ 34				
31	Afc. 8				8 Δ 49	0 □ 26	Δ ♂ ♀ partilis ferè.

♀ Fit directus mediando cælum cum cing. np.

1612

Dies		H	
1			
2		19	
3			
4			
5			
6			
7			
8	♂	3	
9	Afc.	9	
10			
11			
12			
13			
14		3	
15			
16	Afc.	25	
17			
18		16	*
19			
20			
21			
22	♂		
23	Afc.	5	
24		9	
25			
26			
27			
28		3	*
29			
30	Afc.	19	
		10	

a. Die 19. ♂
b. Die 21. ♀
c. Die 26. ♀
d. Die 27. ♀

November

1612

1612

Syzygia Lunares

Dies	☉	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutu, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
1	H	H	H	H	H	H	
2	15 Δ 53	17 α		10 Δ 25	08	11 Δ 9	♀ m.c. cum coma Bere.
3							♀ m.c. cum cing. np.
4			10 ρ 20	22 □ 0			Δ 6. 58.
5					12 ρ 15		♄ Ap. ♀ m.c. cum Alg.
6							
7				9 * 56		15 ρ 35	
8	♄ 3 ρ 5	16 * 58					
9	Afc. ρ 4		11 Δ 36				♄ 15. 6. ♀ or. cū arc.
10		2 □ 57	21 □ 35		16 Δ 58		
11				4 α 47		18 Δ 40	♄ m.c. cū ca. ♂, et ♀ cum
12					3 □ 43		♀ or. cum lyra. (19.
13	3 Δ 58		4 * 24				* 10. 51.
14					11 * 12	3 □ 54	♄ m.c. cum de. bu. Orio.
15	11 32			12 * 17			
16	Afc. 25 ρ	16 ρ 29				10 * 43	♀ m.c. cum vindem.
17		16 * 30		10 α 27	13 □ 6		(chelis.
18						20 α 8	♄ Pe. ♂ or. cū ca. cyg. ♂
19							Δ 5. 51. ♀ or. cū co. a
20		19 Δ 51		13 Δ 41		23 α 46	♀ occ. cum vindem.
21			15 * 30				♄ 10. 9. ♂ 14. 1. b
22	♄ 5 2	23 □ 54					♄ m.c. cum zona Orio.
23	Afc. 9 II		20 □ 54	12 ρ 1	9 * 9		♀ or. cum Algo.
24							♀ or. cū ro. cor. ♀ or. cū 55
25		6 * 27			20 Δ 9		♀ or. cum cing. np.
26			4 Δ 55			0 * 10	♀ or. cum spica np. c.
27		3 * 53		8 Δ 55	10 Δ 6	17 □ 59	* 18. 9. Δ ♂ ♀ 22.
28							(25. d
29	19 45						♀ or. cum neb. ♂ cor.
30	Afc. 10 +	2 α 8		18 □ 6			♀ occ. cum lance bor.

- a. Die 19. ♂ m.c. cum dex. bu. Aur.
- b. Die 21. ♀ occ. cum lance austr.
- c. Die 26. ♀ occ. cum spica np.
- d. Die 27. ♀ occ. cum aculeo

Menfis

1612

Dies		
1		
2		12
3		
4		
5		
6		
7	♂	18
8	Afc.	4
9		
10		
11		
12		13
13		
14	□	18
15	Afc.	14
16		o
17		
18		
19		
20		
21	♂	18
22	Afc.	13
23		
24		
25		
26		23 *
27		
28		
29	□	16
30	Afc.	o
31		

a. Die 12. ♀
 b. Die 16. □
 c. Die 17. ♂
 d. Die 18. ♂

December

1612

30

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	☼	♄	♅	♆	♇	♈	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2	12 Δ 11		2♂ 43			14 Δ 0	♂ or. cum rostro galli.
3							♂ Ap. ♀ oc. cum cau. ♂.
4				3 * 38	18♂ 16		☼ 5.42.
5							♀ m. c. cum cing. ♀.
6		0 * 41					♂ 18.57. ♀ oc. cū tr.
7	♂ 18 38	10 □ 7		19♂ 46			♂ or. cum corde ☼.
8	Afc. 4 +		10 □ 9		22 Δ 8	4♂ 42	♂ 7.9. ☼ 5.22.2
9		17 Δ 11		Occid.			♀ m. c. cum arcturo.
10			16 * 14				♂ oc. cum cap. Med.
11					7 □ 30		♂ 8.0. ♀ or. cum ly.
12	13 Δ 0			3 * 20		7 Δ 1	♂ or. cum Ald. a.
13					14 * 11		♂ m. c. cum Rig. ♀ or. cū
14	♂ 18 57	0♂ 9	22♂ 2	4 □ 18		15 □ 53	(aquila.
15	Afc. 14 +						♂ Peri. ♂ m. c. cum 130
16				4 Δ 50			☼ 20.38♂ ☼ 22
17		0 * 23				0 * 30	♀ or. cum ca. cyg. c. (19.b
18					2♂ 9	Occid.	♂ 18.44 ♀ oc. cū ch. a
19		4 Δ 43					Δ 5 ♀ 13.36.
20			3 * 43	9♂ 47			☼ 19.12.
21	♂ 18 24	9 □ 32					
22	Afc. 13 +	16 * 58	9 □ 44				♂ or. cum neb. +.
23					23 * 32	1♂ 34	♀ m. c. cum lance bor. e.
24			18 Δ 14				♀ occ. cum vindem.
25				0 Δ 4	14 □ 57		♂ m. c. cum hœd. ♀ oc. cū
26	23 * 54						♂ or. cū 141. (lan. auct.
27		14♂ 4		9 □ 54		16 * 14	* ♀ 0.0. ♀ oc. cum cor.
28			16♂ 13		7 Δ 57		♂ Apo. ♀ m. c. cum coro.
29	♂ 16 41			20 * 17			♀ occ. cum cing. ♀.
30	Afc. 0 +						
31						13 □ 4	

a. Die 12. ♀ oc. cum arcturo.

b. Die 16. ☼ 21.22.

c. Die 17. ♂ m. c. cum sin. bu. Aurigæ, & ♀ cum lance australi.

d. Die 18. ♀ or. cum cauda Del.

e. Die 23. ♀ or. cum aculeo ☼.

Menfis

December 1573

Day	Month	Year	Notes
1	Dec	1573	
2	Dec	1573	
3	Dec	1573	
4	Dec	1573	
5	Dec	1573	
6	Dec	1573	
7	Dec	1573	
8	Dec	1573	
9	Dec	1573	
10	Dec	1573	
11	Dec	1573	
12	Dec	1573	
13	Dec	1573	
14	Dec	1573	
15	Dec	1573	
16	Dec	1573	
17	Dec	1573	
18	Dec	1573	
19	Dec	1573	
20	Dec	1573	
21	Dec	1573	
22	Dec	1573	
23	Dec	1573	
24	Dec	1573	
25	Dec	1573	
26	Dec	1573	
27	Dec	1573	
28	Dec	1573	
29	Dec	1573	
30	Dec	1573	
31	Dec	1573	

EPHEMERIS IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

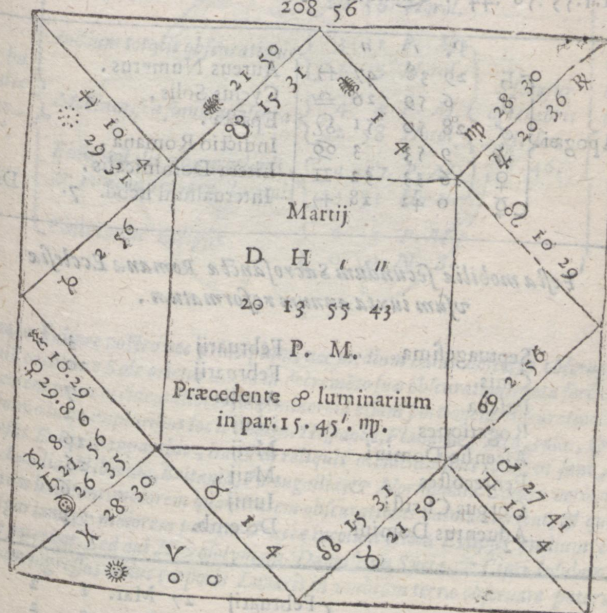
Ad annum Dominicæ
Incarnationis

1613.

Qui est annus primus post Bissextilem, 31.
à Calendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5575.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♋
æquinotium veris.*

208 56



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 44''' 40''''.

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1613 communi.

Ingressus ☼ in principium.	☉, Seu solstitij æstivi	Iunij	D. H. 1 "	21 9 58 37
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 21 26 32	
	♊, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 16 22 56	

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. 1 " III	28 12 32 21
Obliquitas Zodiaci.	23 28 1 58	
Eccentricitas ☼ 32207. Qualium semidiameter eccentrici ☼ par. 1000000.	seu par. 1.55'.56".44'''. Qualium P. 60.	

Locus Apogæi	P. 1 "	29 38 47 +	Aureus Numerus.	18
	♈	6 59 26 ☿	Cyclus Solis.	26
	♉	28 50 51 ♊	Epaeta.	8
	♊	9 53 3 ☉	Indictio Romana.	11
	♋	16 33 32 ♈	Litera Dominicalis.	F
	♌	0 42 28 +	Interuallum hebd. 7.	Dies 5

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Februarij	3
Cinis	Februarij	20
Pascha	Aprilis	7
Rogationes	Maij	12
Ascensio Domini	Maij	16
Pentecostes	Maij	26
Corpus Christi	Iunij	6
Aduentus Domini	Decemb.	1

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	27	Mar. 1	2
	Maij	29	Iun. 1	2
	Septembris	18	20	21
	Decembris	18	20	21

Die 28
terre inci
lis addit
33" Anom
6". Sed m
271.6'.48
41". Septen
tempus i

Eclipsis bu
is Lunaris
digitorum
19. 22'.

Verum in
mus quoniam oc
sa. Qui autem
pient, quinimo
nulla prorsus
Aphrica, Lan
sus Orientem l
niam, Bulgari
de cernere pote
ij principium i

Defectus Lunæ anno Domini 1613.

Die 28. Octobris H. 4. 3'. 52". P. M. æquatis priuabitur Luna suo lumine in umbrā terræ incidens apud draconis δ in par. 4. 53'. 58". & Soli opposita Anomalia autem Solis ad dictum tempus inuenitur par. 116. 39'. 45". & eius apprens semidiameter 16'. 33". Anomalia autem Lunaris coequata est par. 4. 25'. 16". & eius semidiameter 15'. 0". Sed umbræ terræ semidiameter æquata est 39'. 12". Versus latitudinis \odot motus par. 271. 6'. 48". Veraque Lunæ latitudo 5'. 46". Septentr. Ad principium verò defectus 0'. 41". Septentr. & ad finem 10'. 57". similiter Septentr. Digni Lunares obscurati 19. 22'. & tempus incidentiæ H. 1. 8'. 36". Moræ denique dimidiatæ H. 0. 53'. 0".

Eclipsis Lunaris digitorum 19. 22'.	Principium accidet	{ 2 2 P. M. 20 56 Horol.	Moratur in tenebris H. ser. 1 46. Consuma- bitur in to- ta integra Eclipsis H. ser. 4 3.
	Initium totalis obscurationis	{ 3 11 P. M. 22 5 Horol.	
	Medium, seu summa obscura	{ 4 4 P. M. 22 58 Horol.	
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 4 57 P. M. 23 51 Horol.	
	Finis totius Eclipsis	{ 6 5 P. M. 0 59 N. S.	

Verum in finitore nostro nec principium, nec medium huius defectus obseruari su-
mus quoniam occidente Sole orietur Luna in decremento suæ obscurationis tota serè tenebro-
sa. Qui autem nobis occidentiores sunt, minorem etiam portionem obscurationis perci-
pient, quinimo in quampluribus locis Gallie, Hispanie, Flandrie, Aragonie, & Scotie
nulla prorsus Eclipsis apparebit, ita & in reliquis occidentalibus locis, ut sunt Anglia,
Aphrica, Landia, Hibernia, Britania, Portugallia, & Normandia. Contra verò, qui ver-
sus Orientem habitant, maiorem quantitatem obscurationis animaduertent, & qui Liuo-
niam, Bulgariam, & maiorem partem Gracie incolunt etiam Eclipsis medium commo-
dè cernere poterunt. Sed qui Hierosolymam, Damascum Syriæ, & Cipri Insulam degunt
in principium ingressus totius corporis Lunaris in umbram terræ obseruare poterunt.

ANNO DOMINI 1584

Typus prædicti deliquij Lunaris.

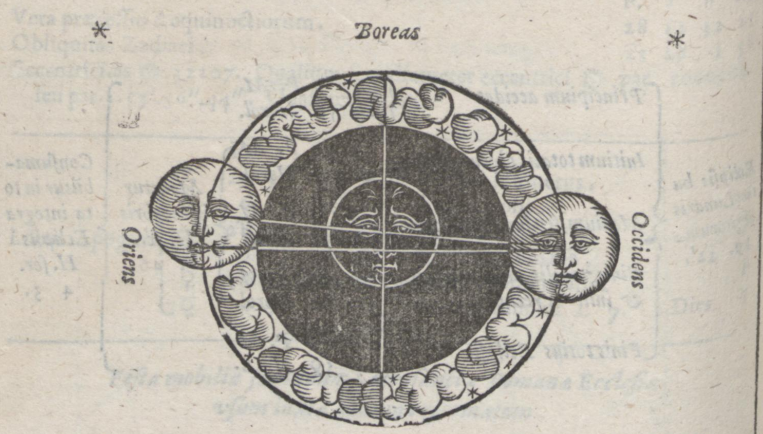


Diagram illustrating the Moon's phases and directions (Boreas, Auster, Oriens, Occidens).

5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	
9	
11	
13	
15	
17	
19	
21	
23	
25	
27	
29	
31	
1	
3	
5	
7	

Planetarum status.

Hoc anno versatur circa longitudinem mediam deferentis.
 5 { Die 13. Martij Apogæum
 Die 18. Septembris Perigæum } Epicycli discurret.
 In præcedentia signa fertur à die 11. Iulij vsq; in 27. Nouembris.

Toto anno circa Eccentrici Apogæum commoratur, & die 5. Octob. in ipso inuenitur.
 7 { Die 14. Martij in Perigæo
 Die 24. Septembris in Apogæo } Epicycli versatur.
 Die 11. Ianuarij vsque ad 14. Maij contra signorum ordinem meabit.

Die 15. Maij per superiorem deferentis partem fertur.
 Die 15. Nouembris per superiorem Epicycli partem fertur.
 Post 12. Ianuarij totum annum directè incedendo confumit.

8. Iunij Apogæum
 7. Decemb. Perigæum } Deferentis percurrit.
 18. Iulij in auge Epicycli est.
 Hoc anno à retrocessu semper immunis est.

23 Maij in Perigæo
 21 Nouemb. in Apogæo } Deferentis est.
 11 Februarij in Perigæo
 10 Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
 8 Iunij in Perigæo
 6 Augusti in Apogæo
 2 Octob. in Perigæo
 29 Nouemb. in Apogæo
 A calce anni vsque post 3. Februarij } Retrogradus fit.
 29 Maij vsque ad 20. Iunij
 21 Septemb. vsque in 13. Octob.

1613

January

Dies	H
1	8
2	
3	
4	
5	
6 ♂	8
7 Afc.	2
8	
9	
10	21
11	
12	
13 <input type="checkbox"/>	2
14 Afc.	26
15	9
16	
17	
18	
19	
20 ♂	10
21 Afc.	3
22	
23	
24	
25	20
26	
27	
28 <input type="checkbox"/>	13
29 Afc.	14
30	
31	3

a. Die 1. ♀
b. Die 8. ♀
c. Die 12. ♀
u. Ein ♂

Syzygiæ Lunares.

D	P	Dies	H	Occid.	Orient.	Occi d.	Orient.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
14	19	40	8 Δ 27	12 * 27					
53	19	37			13 Δ 17		16 ♂ 21	7 Δ 57	* ♀ 4.44 ♀ m.c. cū 70.a
1	19	34		21 □ 26		14 ♂ 17			♂ 0.47.
8	19	31			20 □ 54				* ♀ 13.17. ♀ oc. me.
14	19	27							Δ ♀ 2.1. (fr. ☾.)
19	19	24	8 ♂ 22	3 Δ 44					♀ or. cū 82. et oc. cū ne. ☾
13	19	21	7 Afc. 2		2 * 0		14 Δ 7	11 ♂ 0	♀ oc. cum corde ☾.
16	19	18				0 * 2			(64.b
18	19	15							♀ m.c. cū ant. ☾ oc. cum
19	19	12	21 Δ 4	9 ♂ 51		19 □ 20			
8	19	9			6 ♂ 12	1 □ 53			☾ Perig. ♀ m.c. cū ca. cy.
4	19	6			3 Δ 11	2 * 24	2 Δ 18		(10. c.
18	19	3	2 21						Δ ♂ 11.26. Δ ♂ 12.
10	18	59	14 Afc. 26	14 Δ 19				9 □ 50	♀ or. cum antare.
10	18	56	15		11 * 2				☾ 22.11.
18	18	53	16	9 * 29	19 □ 26	9 ♂ 47	18 ♂ 26	20 * 0	♀ occ. cum Fomab.
3	18	50			16 □ 55				♀ oc. cum aq. ☾ cau. ♀.
5	18	47							□ ♀ 6.45.
4	18	44							
9	18	40	10 2	3 * 40	1 Δ 44				♀ m.c. cum cauda ♀.
1	18	37	21 Afc. 3			3 Δ 44			♀ m.c. cum aculeo ☾.
9	18	34					0 * 46	1 ♂ 38	cauda ♀.
3	18	31							♀ m.c. cū neb. ☾ or. cū
2	18	28			16 □ 0		19 □ 24		☾ Ap. ♀ or. cū aq. ☾ oc.
6	18	25		3 ♂ 6					(cum arcturo.
4	18	21	20 * 48		0 ♂ 44				□ ♀ 23.21.
6	18	18				4 * 52			
2	18	15					13 Δ 38	8 * 56	♂ occ. cum de. hu. Orio.
2	18	12	13 11						☾ 7.24.
6	18	9	29 Afc. 14	2 * 55	21 Δ 50			20 □ 30	Δ ♂ 14.12.
3	18	5		3 Δ 4	12 □ 0	2 ♂ 19			♀ or. cum cauda Del.

a. Die 1. ♀ occ. cum aculeo ☾.

b. Die 8. ♀ m.c. cum cauda Del.

c. Die 12. * ♀ 1.36. ♀ occ. cum coma Berenices.

♀ Fu stat. ad ♀ m.c. cum rostro corni.

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♀	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies													
22	1	12	16	21	22	50	16	8	25	41	11	8	1
23	2	13	17	8	6	14	16	14	25	37	11	20	3
F 24	3	14	17	54	19	58	16	21	25	33	11	33	4
25	4	15	18	38	4	1	16	28	25	29	11	46	5
26	5	16	19	21	18	22	16	35	25	25	12	0	6
27	6	17	20	3	2	mp	16	42	25	21	12	14	7
28	7	18	20	44	17	44	16	49	25	16	12	39	9
29	8	19	21	24	2	34	16	56	25	12	12	44	10
30	9	20	22	3	17	20	17	3	25	7	12	59	11
F 31	10	21	22	40	1	55	17	10	25	2	13	15	12
Fe. 1	11	22	23	16	16	14	17	17	24	57	13	31	13
2	12	23	23	51	0	14	17	24	24	52	13	48	14
3	13	24	24	24	13	52	17	31	24	47	14	5	16
4	14	25	24	56	27	7	17	38	24	42	14	23	17
5	15	26	25	26	10	0	17	46	24	36	14	41	18
6	16	27	25	54	21	33	17	53	24	31	14	59	19
F 7	17	28	26	20	4	50	18	0	24	25	15	18	20
8	18	29	26	45	16	54	18	8	24	19	15	37	22
9	19	0	X	27	28	48	18	15	24	13	15	56	23
10	20	1	27	29	10	X	18	22	24	6	16	16	24
11	21	2	27	49	22	20	18	30	24	0	16	36	25
12	22	3	28	7	4	Y	18	37	23	53	16	56	27
13	23	4	28	23	15	55	18	44	23	47	17	17	28
F 14	24	5	28	37	27	50	18	52	23	40	17	38	29
15	25	6	28	50	9	54	18	59	23	33	17	59	0
16	26	7	29	1	22	11	19	7	23	26	18	21	1
17	27	8	29	10	4	44	19	14	23	19	18	43	3
18	28	9	29	18	17	35	19	22	23	12	19	5	4
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	22	1	29	2	13	1	42	2	3	Menſis
		11	1	21	1	32	2	6	1	6	3	D	56
		21	1	20	1	35	2	0	0	35	3	11	

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♀	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
Dies													
1													
2													
3													
4													
5	Afc.												
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12	Afc.												
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20	Afc.												
21													
22													
23													
24													
25													
26													
27													
28	Afc.												
29													
30													
31													

a. Die 12. ♀
b. Die 13. ♀
c. Die 14. ♀

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	H	H	H	H	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis.
2		17 Δ 36	5 □ 5		17 ♂ 46	4 Δ 12	
3			9 * 29				♂ m.c. cum hædis.
4	♂ 20			13 * 11			♀ m.c. cum Fidicula.
5	Alc. 12	X				8 ♂ 46	♂ or. cum biad.
6		22 ♂ 30		15 □ 20	8 Δ 36		♀ or. cum neb. †.
7			12 ♂ 6	16 Δ 48	13 □ 33		⊙ Per. ♀ or. cū acu. ☿.
8							
9		5 Δ 23				5 Δ 34	♂ ☿ 7.2.
10					19 * 33	Orient.	
11	□ 11	24	1 Δ 47	14 * 51		4 □ 32	⊙ ☿ 2.9. ♂ m.c. cū cap.
12	Alc. 3	☿					♀ or. cum neb. ☿. a.
13		20 * 40	6 □ 40	19 □ 44	0 ♂ 25	5 * 22	♂ m.c. cum sin. bu. Or. b.
14			15 * 0		18 ♂ 8		* ♀ 5.37. ♀ oc. cū ac. c
15							Δ ♂ 8.34.
16			3 Δ 48				♂ m.c. cum Rigel.
17				21 Δ 26		16 ♂ 13	♀ m.c. cum aquila.
18							♂ or. cum Aldeb.
19	♂ 3	32					Δ ♀ 15.11.
20	Alc. 12	☿	16 ♂ 4	11 □ 56			
21				3 ♂ 23		7 * 50	⊙ Apog. ♂ oc. cum 20.
22							♀ m.c. cum cornu ☿.
23						14 * 8	
24		18 * 48		2 * 50		3 □ 28	
25			17 * 57			2 □ 34	⊙ ☿ 13.21.
26			2 Δ 21		20 Δ 25		♀ m.c. cum cauda Del.
27	□ 7	30				13 Δ 47	♂ m.c. cum zona Orio.
28	Alc. 2	☿	3 □ 23	10 □ 6	2 ♂ 48		

- a. Die 12. ♀ occ. cum aquila, & cauda ☿.
- b. Die 13. ♀ occ. cum lucida corone, & ♀ cum Fomalh.
- c. Die 14. ♀ m.c. cum rostro galline.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																	
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♂			
		χ	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♀	♀	♂	♀	♀	♂					
Dies	P	U	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P			
19	1	10	29	24	0	46	19	29	23	4	19	28	5	27	12	56	16	33	
20	2	11	29	28	14	18	19	37	22	57	19	51	6	39	13	38	16	30	
F 21	3	12	29	30	28	11	19	44	22	49	20	14	7	52	14	25	16	27	
22	4	13	29	31	12	25	19	52	22	42	20	38	9M	4	15	17	16	24	
23	5	14	29	30	26	58	19	59	22	34	21	2	10	17	16	14	16	21	
24	6	15	29	27	11	40	20	7	22	26	21	26	11	29	17	15	16	17	
25	7	16	29	22	26	43	20	14	22	19	21	50	12	42	18	20	16	14	
26	8	17	29	15	11	42	20	21	22	11	22	15	13	54	19M	29	16	11	
27	9	18	29	7	26	36	20	29	22	3	22	40	15	7	20	42	16	8	
F 28	10	19	28	57	11	17	20	36	21	56	23	4	16	20	21	58	16	5	
Ma. 1	11	20	28	45	25	41	20	43	21	48	23	29	17	31	23	18	16	1	
2	12	21	28	31	9	44	20	52	21	40	23	55	18	44	24	40	15	58	
3	13	22	28	15	23	23	20	59	21	33	24	21	19	57	26	5	15	55	
4	14	23	27	57	6	39	21	7	21	25	24	47	21	9	27	33	15	52	
5	15	24	27	37	19	32	21	14	21	17	25	13	22	22	29	3	15	49	
6	16	25	27	15	2	4	21	22	21	10	25	39	23	35	0	36	15	46	
F 7	17	26	26	51	14	18	21	29	21	2	26	6	24	47	2	11	15	42	
8	18	27	26	25	26	18	21	37	20	55	26	32	26	0	3	48	15	39	
9	19	28	25	57	8	8	21	44	20	47	26	59	27	13	5	27	15	36	
10	20	29	25	27	19	50	21	52	20	40	27	26	28	25	7	7	15	33	
11	21	0	24	55	1	28	21	59	20	33	27	53	29	38	8	49	15	30	
12	22	1	24	21	13	6	22	7	20	25	28	21	0	51	10	32	15	27	
13	23	2	23	45	24	47	22	14	20	18	28	48	2	4	12	16	15	20	
F 14	24	3	23	7	6	35	22	22	20	11	29	16	3	17	14	1	15	17	
15	25	4	22	28	18	32	22	29	20	3	29	44	4	30	15	47	15	14	
16	26	5	21	47	0	42	22	37	19	56	0	12	5	43	17A	34	15	11	
17	27	6	21	3	13	8	22	44	19	49	0	40	6	55	19	22	15	8	
18	28	7	20	17	25	54	22	52	19	42	1	9	8	8	21	11	15	4	
19	29	8	19	29	9	2	22	59	19	35	1	37	9	21	23	1	15	1	
20	30	9	18	39	22	33	23	7	19	28	2	6	10	34	24	52	15	1	
F 21	31	10	17	47	6	28	23	14	19	21	2	35	11	47	26	43	14	58	
Latitudo Planetarū ad diē		1	I	20	I	20	I	38	I	54	0M	5	I	M	27	Menſis			
		11	I	20	I	40	I	40	I	47	0	6	0	34					
		21	I	21	I	D	41	I	40	0	39	I	A	50					

Dies	F
1	18
2	
3	
4	
5	
6	6
7	Afc. 23
8	
9	
10	14
11	
12	22
13	Afc. 22
14	
15	10
16	
17	
18	
19	
20	21
21	Afc. 20
22	
23	
24	
25	
26	9
27	
28	22
29	Afc. 10
30	
31	6
a. Die 9. ♀	
b. Die 11. ♂	
c. Die 12. ♀	
d. Die 14. ♀	

Syzygiae Lunares.

		Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♀	
Dies	☉	H	H	H	H	H	
1	18 Δ 37						♀ m.c. cum cauda cygni.
2		9 Δ 16	14 * 48				♀ occ. cum Fomah.
3					17 ♂ 51		♀ oc. cum aq. & cau. ♀.
4				13 * 56		5 ♂ 3	
5	♂ 6 18	18 ♂ 32	17 ♂ 16	15 □ 56			♀ m.c. cum cauda ♀.
6 Alc. 23	♂						⊙ Perig. □ ♀ 21.5.
7				17 Δ 30	3 Δ 51	18 Δ 39	♀ occ. cum Fomah.
8							♂ m.c. cum vlt. 20. Or. a
9	14 Δ 42	15 Δ 40	17 * 54		9 □ 10	19 □ 39	⊙ ♀ 5.57.
10							Δ ♂ ♀ 2.56 ♂ ♀ 6.55. b
11	□ 22 14	19 □ 43	21 □ 10		17 * 22		♂ ♀ 3.56. c.
12 Alc. 22	♂	Orient.	Occid.	1 ♂ 51		5 * 29	♂ m.c. cum de. bu. Orio.
13							♀ or. cum cauda ♀.
14	10 * 16	3 * 17	3 Δ 13				♂ ♀ 4.48 ♀ oc. cū 82. d
15							□ ♂ 8.43.
16					23 ♂ 21		♀ m.c. cū ca. ♀. ♀ oc. cū
17				0 Δ 28		17 ♂ 40	Δ ♂ ♀ 16.42. (ca. Del.
18							♀ occ. cum Fidicula.
19	♂ 21 33	4 ♂ 14	1 ♂ 36	16 □ 18			
20 Alc. 20	♂						⊙ Ap. ♀ or. cū 20. ♂ oc.
21							(cum rost. galli.
22				8 * 30	16 * 31		
23						17 * 30	⊙ ♀ 17.30.
24							
25							
26	9 * 46	7 * 53	2 Δ 56		10 □ 43		♀ oc. cū Fid. et ♀ cū acar.
27		18 □ 14	12 □ 27			13 □ 40	♂ ♀ 5.35. (Foma.
28	□ 22 35			9 ♂ 57			♂ ♀ 23.32 ♀ m.c. cum
29 Alc. 10	♂		18 * 34		0 Δ 37		
30		0 Δ 59				4 Δ 37	♂ oc. cum cane minore.
31	6 Δ 55						

- a. Die 9. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀, & ♀ or. cum cor.
b. Die 11. ♂ m.c. cum dex. bu. Aurigæ, & ♀ cum cauda ♀.
c. Die 12. ♀ occ. cum cauda Del.
d. Die 14. ♀ or. cum cap. Med.

Aprilis

7613

Positus Planetarum Diurnus.

[illegible]


a. Die 5. ♂
b. Die 21. ♂
c. Die 26. ♂
d. Die 30. ♀

Aprilis

1613

37

Syzygia Lunares.

		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♂	♂	♀	♀	mutue, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis
2							
3			22♂0		15♂33		
4♂	15 25	5♂25		1□11		22♂7	
5Asc.	15						⊙ Perig. □♂♀5.30.
6							♂♂♀17.19.a.
7			21*50	0△35			⊙ 15.23.♂or.cū Ap.
8		7△2			0△43		
9						14△50	
10	1△28	10□31	0□4		7□47		♀m.c.cum Syrio.
11□	11 36	17*11	5△11		10♂17		♂♂♀10.55.
12Asc.	20				20*1	4□40	♂or.cū hē. et oc.cū ca. cy.
13							♀or.cum dex. hu. Aur.
14	1*39					23*54	
15							♂♀ 21.26.
16		16♂14	0♂56	10△0		Occid.	♀m.c.cum cor. γ.
17					7♂50		
18				1□57			⊙ Ap. ♀ oc.cū cor. γ.
19♂	14 48						♂or. cum dex.hu. Orio.
20Asc.	22			18*26		0♂56	⊙ 19.57♂or.cū Her.
21		20*2	2△58				♀or.cum cor. γ.b.
22					23*40		♂or.cū 20.Ori. ♀or.cū
23							(Fom.
24	23*28	7□2					
25			21*55	19♂44	14□22	18*29	♀or. cū pl. et m.c.cū 20.
26		14△35					*♂♀6.57△1♂18.48.c
27□	9 38						*♂♂ 20.0.
28Asc.	8				0△37	7□1	♂or. et ♀ occ.cum Rig.
29	15△49						□♂♀18.36.
30		20♂20	4♂9	6*29		15△27	♂or.cum ult. 20.Or.d.

- a. Die 5.♂ or.cum Bellatrice. ♀ oc.cum Acar.
b. Die 21.♂ occ.cum bēdis.
c. Die 26.♂ m.c.cum Apolline, & ♀ cum acar. & 22.
d. Die 30.♀ or.cum bēdis. ♂ occ.cum bydra, & ♀ cum cauda cygni.

Menfis

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																			
Anni veteris	Dies	♂				♂				♂				♀				♂			
		P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III	P	I	II	III
	21	1	10	35	34	29	1	2	26	47	16	46	18	37	19	27	24	23	13	20	
	22	2	11	33	45	13	57	26	54	16	44	19	10	20	40	26	5	13	16		
	23	3	12	31	53	28	52	27	0	16	42	19	43	21	53	27	46	13	13		
	24	4	13	30	0	13	41	27	6	16	40	20	15	23	6	29	25	13	10		
F	25	5	14	28	6	28	17	27	12	16	39	20	48	24	19	I	3	13	7		
	26	6	15	26	10	12	35	27	18	16	38	21	21	25	32	2	39	13	4		
	27	7	16	24	13	26	33	27	24	16	37	21	54	26	45	4	13	13	0		
	28	8	17	22	13	10	11	27	30	16	36	22	28	27	58	5	45	12	57		
	29	9	18	20	13	23	29	27	36	16	35	23	1	29	11	7	15	12	54		
	30	10	19	18	10	6	27	27	42	16	35	23	34	0	24	8	43	12	51		
Ma.	1	11	20	16	7	19	7	27	48	16	35	24	8	1	36	10	8	12	48		
F	2	12	21	14	2	1	32	27	53	16	34	25	41	2	49	11	32	12	44		
	3	13	22	11	56	13	46	27	59	16	34	25	16	4	2	12	52	12	41		
	4	14	23	9	48	25	49	28	5	16	D 34	25	48	5	15	14	9	12	38		
	5	15	24	7	39	7	44	28	10	16	34	26	22	6	28	15	22	12	35		
	6	16	25	5	28	19	36	28	16	16	34	26	56	7	41	16	31	12	32		
	7	17	26	3	16	1	26	28	21	16	35	27	30	8	54	17	37	12	28		
	8	18	27	1	3	13	17	28	26	16	35	28	4	10	7	18	39	12	25		
F	9	19	27	58	49	25	13	28	31	16	36	28	38	11	20	19	D 37	12	22		
	10	20	28	56	33	7	17	28	36	16	37	29	12	12	33	20	31	12	19		
	11	21	29	54	16	19	33	28	41	16	38	29	46	13	46	21	21	12	16		
	12	22	0	51	58	2	3	28	46	16	40	0	21	14	59	22	5	12	13		
	13	23	1	49	39	14	51	28	50	16	41	0	55	16	12	22	44	12	9		
	14	24	2	47	19	27	59	28	55	16	43	1	30	17	25	23	17	12	6		
	15	25	3	44	58	11	29	29	0	16	45	2	4	18	38	23	44	12	3		
F	16	26	4	42	36	25	mp	20	4	16	47	2	39	19	51	24	4	12	0		
	17	27	5	40	13	9	31	29	9	16	50	3	13	21	4	24	18	11	57		
	18	28	6	37	49	23	58	29	13	16	52	3	48	22	17	24	25	11	53		
	19	29	7	35	24	8	37	29	18	16	55	4	22	23	30	24	R 25	11	50		
	20	30	8	32	58	23	21	29	22	16	58	4	57	24	43	24	18	11	47		
	21	31	9	30	31	8	3	29	26	17	1	5	32	25	56	24	4	11	44		
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	28	1	1	28	1	34	1	9	1	19	1	4	Menſis					
		11	1	31	1	31	1	31	1	1	1	9	2	D 10							
		21	1	34	1	29	0	54	0	58	0	58	2	7							

Dies																			
1																			
2																			
3																			
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11																			
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17																			
18																			
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25																			
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
31																			

a. Die 1.
b. Die 2.
c. Die 23.
d. Die 30.

Syzygia Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	H	H	H	H	H	
2						
3	♂			♂	♂	♂ or. cū de. bu. Aurig. a.
4	Alc.	♂				♂ Perig. * ♀ 12.23. b
5						♂ 23.10. ♀ oc. cū bia.
6						♀ oc. cum 20. Or. & Bel.
7						♀ oc. cum ala. (Sy.
8						♀ m. c. cū cor. V. ♀ oc. cū
9						♂ 5.17.
10						♀ m. c. cum Aldeb.
11						
12	Alc.					♀ oc. cum cor. V.
13						♀ or. cū bia et oc. cū 141
14						♀ m. c. cum hadis.
15						
16						♀ m. c. cum capr. & 130.
17						♀ or. cū Fo. & ♀ cū ald.
18						♂ Ap. ♀ 1.6. ♀ oc.
19						♂ 22.16. (cum 20.
20	♂					♂ 18.5.
21	Alc.					* ♂ 14.30.
22						* ♂ 15.39. ♀ or. cū pl.
23						♀ m. c. cum cap. Med.
24						
25						♂ 9.48. ♀ or. cū af. c
26						♀ oc. cum Rigel.
27	Alc.					♂ or. cū Prafe. & acar.
28						♀ m. c. cum asinis.
29						♂ oc. cū 245. (c. cū ple.
30						♂ or. cū pr. & 245. ♀ m.
31						♂ ♀ per orbem.
						♂ Per. ♀ oc. cum Apo. d.
						♂ 7.43.

- a. Die 1. ♂ m. c. cum cane minore.
 b. Die 2. ♂ m. c. cum Hercule.
 c. Die 23. ♀ m. c. cum acar. & 22. & ♂ oc. cum Hercule.
 d. Die 30. ♀ oc. cum ple. & biad.

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																													
Anni Grego.			Anni veteris.			M			D			S			D			M			A			S			D		
Dies			P			P			P			P			P			P			P			P			P		
			II			☉			♂			♂			♂			♂			♂			♂			♂		
			II			♂			♂			♂			♂			♂			♂			♂			♂		
22	1	10	28	33	22	36	29	30	17	4	6	7	27	10	23	42	11	41											
F 23	2	11	25	34	6	55	29	34	17	8	6	42	28	23	23	M 13	11	38											
24	3	12	23	4	20	58	29	38	17	11	7	17	29	36	22	37	11	34											
25	4	13	20	33	4	43	29	41	17	15	7	52	0	49	21	55	11	31											
26	5	14	18	2	18	9	29	45	17	19	8	28	2	21	7	11	28												
27	6	15	15	30	1	17	29	48	17	23	9	3	3	15	20	15	11	15											
28	7	16	12	57	14	9	29	52	17	27	9	39	4	29	19	20	11	22											
29	8	17	10	23	26	47	29	56	17	31	10	14	5	42	18	23	11	18											
F 30	9	18	7	48	9	14	29	59	17	36	10	50	6	55	17	25	11	15											
31	10	19	5	13	21	31	0	3	17	40	11	25	8	8	16	28	11	12											
Iu. 1	11	20	2	37	3	41	0	6	17	44	12	1	9	22	15	33	11	9											
2	12	21	0	0	15	46	0	9	17	49	12	36	10	36	14	41	11	6											
3	13	21	57	23	27	48	0	12	17	54	13	12	11	49	13	53	11	3											
4	14	22	54	45	9	51	0	15	17	59	13	48	13	2	13	9	10	59											
5	15	23	52	7	21	57	0	17	18	4	14	23	14	16	12	30	10	56											
F 6	16	24	49	28	4	9	0	20	18	10	14	59	15	29	11	57	10	53											
7	17	25	46	49	16	29	0	23	18	15	15	35	16	42	11	31	10	50											
8	18	26	44	10	29	1	0	25	18	21	16	11	17	56	11	12	10	47											
9	19	27	41	30	11	47	0	27	18	27	16	47	19	9	11	1	10	43											
10	20	28	38	50	24	49	0	29	18	33	17	23	20	23	10	Dis 7	10	40											
11	21	29	36	10	8	9	0	32	18	39	17	59	21	36	11	0	10	37											
12	22	0	33	30	21	49	0	34	18	46	18	35	22	48	11	11	10	34											
F 13	23	1	30	49	5	48	0	36	18	52	19	11	24	2	11A 29	10	31												
14	24	2	28	8	20	3	0	38	18	59	19	48	25	S 15	11	54	10	28											
15	25	3	25	27	4	29	0	40	19	6	20	24	26	28	12	25	10	29											
16	26	4	22	45	29	1	0	42	19	13	21	0	27	41	13	2	10	21											
17	27	5	20	3	3	33	0	43	19	20	21	37	28	54	13	44	10	18											
18	28	6	17	21	18	0	0	45	19	28	22	13	0	8	14	32	10	15											
19	29	7	14	39	2	15	0	47	19	35	22	50	1	21	15	25	10	12											
F 20	30	8	11	57	16	15	0	48	19	43	23	26	2	34	16	24	10	9											
Latitudo Planetarū ad diē																													
							1	1	38	1	26	0	47	0	41	0	M 9	Mensis											
							11	1	42	1	23	0	41	0	23	3													
							21	1	46	1	19	0	36	0	S 5	4A 23													

Dies	H
1	
2	8
3	Afc. 22
4	
5	
6	
7	
8	4
9	
10	Afc. 24
11	
12	11
13	
14	
15	
16	
17	19
18	Afc. 5
19	
20	
21	
22	16
23	
24	22
25	Afc. 12
26	
27	
28	3
29	
30	
a. Die 8. □	
b. Die 13. ♀	
c. Die 14. ♀	
d. Die 15. ♂	

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	☿	♊	♋	♌	♍	
1								
2	☿	8 28	11 Δ 36		23 Δ 35	8 ♀ 22		♀ oc. cum zona Orio.
3	Afc.	22 +	15 □ 11	17 □ 30				♀ oc. cum Bel. et ult. ple.
4				22 Δ 30		2 ♀ 43		* ♀ 0.41. ♀ oc. cū ald.
5								♂ oc. cū 244 ♀ oc. cū ca.
6			21 * 19					♀ m.c. cum biad. (ma.
7					15 ♀ 12	4 Δ 4		
8	4 Δ 15						9 Δ 10	♀ m.c. cū ald. et ♀ cū 137
9	☐ 18 59					19 □ 3		☐ ♀ 9.41. ♂ ♀ 15.15. a
10	Afc.	24 ☉	16 ♀ 50	16 ♀ 26			14 □ 50	♀ or. cum biad.
11							Orient.	♂ or. cū Sy. ♀ oc. cū 141
12	11 * 21			17 Δ 23	12 * 34	22 * 0		♀ m.c. cum hedis.
13								♂ Apo. * ♂ ♀ 12.18. b
14			16 Δ 16	8 □ 13				♂ ♀ 1.29. ♂ ♀ 4.12. c
15			16 * 27		22 * 10		14 ♂ 39	* ♂ ♀ 4.31. ♀ m.c. cū 130.
16								♂ m.c. cū by. (♂ Rig. d.
17	♂ 19 23			3 □ 25		0 ♂ 27		☐ ♀ 8.57.
18	Afc.	5 ☉	2 □ 39					♀ m.c. cum zona Orio.
19			10 Δ 13	12 * 22				♀ sit dū. m.c. cum hedis.
20								
21					18 ♂ 4	5 * 4		☐ ♀ 0.0. ♀ m.c. cū 31
22	16 * 5			22 ♂ 11		9 □ 51		♀ m.c. cum de. hu. Orio.
23								
24	☐ 22 11		17 ♀ 40			9 □ 26		
25	Afc.	12 ♀					13 Δ 41	♂ Perig. (capr. ♂ 130
26					3 * 25	15 Δ 36		♂ ♀ 1.11. ♀ m.c. cum
27								☐ ♀ 12.30. ♀ oc. cū
28	3 Δ 10							(cane mino.
29			21 Δ 29	2 * 30	7 □ 25			
30				6 □ 8	13 Δ 12	0 ♀ 17		

- a. Die 8. ☐ ♀ 19.49.
b. Die 13. ♀ or. cum Aldeb. ♀ m.c. cum capra, ♂ 130.
c. Die 14. ♀ m.c. cum capra.
d. Die 15. ♂ oc. cum rostro corui, ♂ dex. hu. Auri. ♂ ♀ cum 10.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni Iulianis																				
		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
21	1	9	9	15	29	56	0	49	19	50	24	3	3	47	17	26	10	5			
22	2	10	6	32	13	22	0	51	19	58	24	39	5	1	18	33	10	2			
23	3	11	3	49	26	30	0	52	20	6	25	16	6	14	19	43	9	59			
24	4	12	1	6	9	22	0	53	20	14	25	53	7	27	20	58	9	56			
25	5	12	58	23	22	1	0	53	20	22	26	29	8	40	22	15	9	53			
26	6	13	55	41	4	29	0	54	20	30	27	6	9	54	23	35	9	49			
F 27	7	14	52	59	18	49	0	54	20	39	27	43	11	7	24	58	9	46			
28	8	15	50	17	29	3	0	55	20	47	28	20	12	20	26	24	9	43			
29	9	16	47	35	11	13	0	55	20	56	28	57	13	33	27	52	9	40			
30	10	17	44	54	23	22	0	55	21	4	29	mp 34	14	47	29	22	9	37			
Iul. 1	11	18	42	13	5	32	0	55	21	13	0	11	16	0	0	54	9	34			
2	12	19	39	32	17	46	0	55	21	22	0	48	17	13	2	28	9	30			
3	13	20	36	51	0	II	5	0	55	21	31	1	25	18	27	4	4	9	27		
F 4	14	21	34	11	12	32	0	55	21	40	2	2	19	40	5	41	9	24			
5	15	22	31	31	25	9	0	54	21	50	2	39	20	54	7	20	9	21			
6	16	23	28	52	7	59	0	54	21	59	3	17	22	8	9	2	9	18			
7	17	24	26	13	21	5	0	53	22	9	3	54	23	21	10	43	9	15			
8	18	25	23	35	4	29	0	53	22	19	4	31	24	35	12	27	9	12			
9	19	26	20	57	18	mp 12	0	52	22	28	5	9	25	48	14	12	9	9			
10	20	27	18	19	2	9	0	51	22	38	5	46	27	1	15	58	9	5			
F 11	21	28	15	42	16	22	0	50	22	48	6	24	28	16	17	5	9	2			
12	22	29	13	5	0	48	0	49	22	58	7	1	29	29	19	33	8	59			
13	23	0	10	29	15	19	0	48	23	8	7	39	0	43	21	22	8	56			
14	24	1	7	53	29	50	0	46	23	18	8	16	1	57	23	11	8	52			
15	25	2	5	18	14	16	0	45	23	29	8	54	3	10	25	1	8	49			
16	26	3	2	43	28	32	0	43	23	39	9	31	4	24	26	51	8	46			
17	27	4	0	9	12	32	0	42	23	49	10	9	5	38	28	42	8	43			
F 18	28	4	57	35	26	14	0	40	24	0	10	47	6	51	0	33	8	40			
19	29	5	55	2	9	36	0	38	24	10	11	24	8	5	2	25	8	37			
20	30	6	52	30	22	40	0	36	24	21	12	2	9	19	4	17	8	34			
21	31	7	49	59	5	28	0	34	24	31	12	40	10	33	6	9	8	30			
Latitudo Planetarū ad diē		I	I	50	I	15	0	31	0	14	3	22	Mensis								
		11	I	55	I	12	0	27	0	31	I	40									
		21	I	59	I	9	0	23	0	47	0	S									

Dies	H
1	♂ 17
2	Afc. 27
3	
4	
5	
6	19
7	
8	
9	□ 12
10	Afc. 4
11	
12	4
13	
14	
15	
16	
17	♂ 6
18	Afc. 7
19	
20	
21	
22	3
23	
24	□ 2
25	Afc. 22
26	8△
27	
28	
29	
30	
31	♂ 4
Afc. 28	
b. Die 11. ♀	
c. Die 14. ♀	
d. Die 23. ♀	

Syzygia Lunares.

1613

40

Syzygia Lunares.

A						Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum			
						♂	♀	♂	♀	♂	mutuæ, & eorum con-			
						H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.			
Dies	H		H		H						aliquibus stellis fixis			
1	♂	17	45	1	□ 35						♂ cū Re. ♀ or. cū Bel.			
2	Afc.	27	00			12	Δ 11		7	♂ 34	♀ m. c. cū 20. Or. (♂ 42.			
3				8	* 9						□ ♀ 8. 14. ♀ m. c. cū Sy.			
4														
5								9	♂ 4		0	Δ 30 ♀ m. c. cū dex. bu. Aurig.		
6		19	Δ 55							11	Δ 42			
7						7	♂ 36					18	□ 7 ♀ m. c. cū de. hum. Orio.	
8				3	♂ 40								♀ or. cū 141. ♂ oc. cū hē.	
9	□	12	0							5	□ 7		♂ Apo. ♀ or. cum Her.	
10	Afc.	4	♂					12	Δ 53			13	* 33	* ♂ ♀ 5. 14. a.
11														□ ♀ 0. 15. ♂ 67. 51. b
12		4	*	0		7	Δ 6			22	* 50			♂ or. cū 51. ♂ oc. cū alg.
13						1	* 37			2	□ 43			♀ or. cū Ri. ♂ m. c. cū pr.
14						17	□ 36							* ♂ ♀ 3. 3. ♂ or. cū by. c
15						10	□ 46			14	* 46			* ♀ ♀ 0. 41. ♀ m. c. cū Sy.
16														♀ occ. cum hēdis.
17	♂	6	28	17	Δ 33	1	* 55			4	♂ 29			♀ or. cum 141. ♂ Her.
18	Afc.	7	0											♀ or. cum zona Orio.
19														
20														
21								6	♂ 23					♀ or. cū Ri. et oc. cum by.
22		3	* 22			10	♂ 50			21	* 36	2	* 38	♂ ♀ 0. 0. ♀ or. cū 137
23				0	♂ 2					Occid.				♂ Perig.
24	□	2	19									11	□ 26	Δ ♀ 1. 35. Δ ♂ 15. 28. d
25	Afc.	22	0					14	* 40	3	□ 51			* ♀ 1. 42. ♂ 14. 58. e
26		8	Δ 18			15	* 41					20	Δ 45	♀ or. cū pr. ♂ de. cū 245.
27				3	Δ 44			19	□ 43	11	Δ 2			♀ oc. cum Præf. ♂ Apo.
28						20	□ 0							(♂ Præsepe.
29				8	□ 0									Δ ♀ 1. 28. ♀ or. cū asi.
30								3	Δ 28					♂ or. cum cauda ♀.
31	♂			14	* 54	3	Δ 50							♀ occ. cum asi. boreali.
		4	53											
	Afc.	28	+					10	♂ 46	1	♂ 26			

a. Die 10. ♀ or. cum zona Orio. ♀ m. c. cum cauda ♀.
b. Die 11. ♀ m. c. cum Apo. ♀ or. cū Bel. ♂ Apo. | e. Die 24. ♀ or. cū Præf. ♂ acarnar.
c. Die 14. ♀ or. cum ultima zona Orionis.
d. Die 23. ♀ or. cum asi. boreali, ♂ occ. cum Her.

a. Die 10. ♀ or. cum zona Orio. ♀ m. c. cum cauda ♀.
b. Die 11. ♀ m. c. cum Apo. ♀ or. cū Bel. ♂ Apo. | e. Die 24. ♀ or. cū Præf. ♂ acarnar.
c. Die 14. ♀ or. cum ultima zona Orionis.
d. Die 23. ♀ or. cum asi. boreali, ♂ occ. cum Her.

Augustus

1613

Positus Planetarum Diurnus.

Ani Grego.	Dies	☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
	1	8	47	29	18	1	0	32	24	42	13	18	11	46	8
	2	9	45	0	0	22	0	29	24	53	13	56	13	0	9
	3	10	42	32	12	34	0	27	25	4	14	34	14	14	11
F	4	11	40	6	24	41	0	24	25	15	15	12	15	28	12
	5	12	37	41	6	45	0	22	25	26	15	50	16	42	15
	6	13	35	17	18	48	0	19	25	38	16	29	17	56	17
	7	14	32	54	0	53	0	17	25	49	17	7	19	10	19
	8	15	30	32	13	3	0	14	26	0	17	45	20	24	21
	9	16	28	11	25	20	0	11	26	12	18	24	21	38	23
	10	17	25	51	7	46	0	8	26	23	19	2	22	52	24
F	11	18	23	32	20	23	0	5	26	34	19	40	24	6	26
Au.2	12	19	21	14	3	14	0	2	26	46	20	19	25	20	28
	13	20	18	57	16	21	29	59	26	57	20	57	26	34	0
	14	21	16	41	29	45	29	56	27	9	21	36	27	48	2
	15	22	14	26	13	27	29	52	27	21	22	14	29	mp	3
	16	23	12	13	17	mp	29	49	27	32	22	53	0	mp	6
F	17	24	10	1	11	44	29	46	27	44	23	31	1	30	7
	18	25	7	50	26	16	29	42	27	56	24	10	2	44	9
	19	26	5	40	10	58	29	28	28	8	24	48	3	59	11
	20	27	3	31	25	43	29	35	28	20	25	27	5	13	13
	21	28	1	24	10	23	29	31	28	32	26	0	6	D	14
	22	28	59	18	24	52	29	27	28	44	26	44	7	41	16
	23	29	57	14	9	4	29	23	28	57	27	23	8	56	18
	24	0	mp	55	22	56	29	19	29	9	28	2	10	10	20
F	25	1	53	9	6	27	29	15	29	21	28	41	11	24	21
	26	2	51	9	19	37	29	10	29	33	29	20	12	39	23
	27	3	49	10	2	27	29	6	29	46	29	59	13	53	25
	28	4	47	13	14	59	29	2	29	58	0	38	15	7	26
	29	5	45	17	27	16	28	57	0	10	1	17	16	22	28
	30	6	43	23	9	12	28	53	0	23	1	56	17	36	29
	31	7	41	31	21	20	28	48	0	35	2	35	18	50	1
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	3	1	7	0	19	0	58	1	D	24	Menſis	
		11	2	7	1	5	0	16	1	4	1	D	46		
		21	2	10	1	5	0	13	1	D	5	1	15		

August

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	12
7	
8	5
9	Afc. 11
10	19
11	
12	
13	
14	
15	16
16	Afc. 13
17	
18	
19	
20	2
21	
22	7
23	Afc. 19
24	15
25	
26	
27	
28	
29	18
30	Afc. 18
31	

Syzygia Lunares.

A	P	Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
2	8	1	H	H	H	H	H	
55	8	2						Occid.
48	8	3						
42	8	4				4 ^o 10		
35	8	5	11 ^o 20	1 ^o 8				♀ oc. cū ro. cor. et 31 ♀ or.
28	8	6	12 ^o 44			22 ^o 12	20 ^o 56	♀ m. c. cum by. (cū Sy.
21	8	7						♂ Ap. ♀ oc. cū 16 ^o et 31. a
14	8	8						♂ ♀ ♀ 17. 14.
6	8	9	5 15			9 ^o 42	15 ^o 57	♂ 14. 18.
58	7	10	11 ^o 7 ^o	9 ^o 18	1 ^o 41			
50	7	11	19 ^o 54			22 ^o 34		♂ or. cum Regulo.
41	7	12		18 ^o 2	11 ^o 44		7 ^o 40	♂ ♀ cum Regulo.
32	7	13						♀ occ. cum Regulo.
22	7	14		19 ^o 17	8 ^o 40			♂ m. c. cū cau. ♀. (tri. b
12	7	15	♂	0 ^o 20				♀ m. c. cū ro. cor. ♀ or. cū
50	7	16	Alc.	13 ^o 13				♀ or. cum bydra.
38	7	17				5 ^o 11	16 ^o 30	
26	7	18		5 ^o 35	2 ^o 45	20 ^o 21		♀ or. cum coma Bere.
13	7	19						♀ or. cum vinde. c.
59	7	20		2 ^o 22				♂ Perig.
44	7	21				17 ^o 0		♂ 19. 5. ♀ or. cū ca. ♀.
28	7	22	♂	7 31	7 ^o 42	6 ^o 37	3 ^o 18	23 ^o 45
11	7	23	Alc.	19 ^o 11	11 ^o 16	11 ^o 12	9 ^o 31	18 ^o 35
52	7	24		15 ^o 16				♂ m. c. cum ro. cor.
31	7	25						♂ H 15. 0. ♀ or. cū vind.
9	7	26						♂ H 18. 33. ♀ or. cū ca.
45	7	27		17 ^o 46	18 ^o 53	19 ^o 8	8 ^o 21	♂ ♀ 12. 0. (Q. d.
20	6	28						
53	6	29	♂	18 23				♂ m. c. cū tri. et ♀ cū 16 ^o
24	6	30	Alc.	18 11				♂ H ♀ 9. 9. ♀ or. cum vin.
		31				18 ^o 25		♂ ♀ 6. 7.
				15 ^o 0	19 ^o 3		23 ^o 20	♂ m. c. cum Algorab.

- a. Die 5. ♀ m. c. cum bydra.
b. Die 14. ♀ occ. cum Algorab.
c. Die 18. ♀ or. cum bydra, & occ. cum Algorab.
d. Die 25. ♀ m. c. cum cauda ♀.

September

1613

208-208

		Positus Planetarum Diurnus.															
Anni Grego.	Dies	☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U
F	22	1	8 39 40	3	12 28 43	0	48	3	15	20	4	2	53	6	48		
	23	2	9 37 51	15	28 39	1		3	54	21	19	4	19	6	45		
	24	3	10 36 4	26	53	28	34	1	13	4	33	22	33	5	43	6	42
	25	4	11 34 18	8	48	28	29	1	26	5	13	23	47	7	4	6	39
	26	5	12 32 34	20	50	28	25	1	39	5	52	25	2	8	22	6	35
	27	6	13 30 51	3	2	28	20	1	51	6	32	26	16	9	37	6	32
	28	7	14 29 10	15	27	28	15	2	4	7	11	27	30	10	49	6	29
F	29	8	15 27 31	28	7	28	10	2	17	7	51	28	45	11	58	6	26
	30	9	16 25 53	11	4	28	5	2	29	8	30	29	59	13	3	6	23
	31	10	17 24 17	24	19	28	0	2	42	9	10	1	14	14	5	6	20
Sep.	1	11	18 22 43	7	54	27	55	2	54	9	49	2	28	15	4	6	16
	2	12	19 21 11	21	50	27	51	3	7	10	29	3	43	15	58	6	13
	3	13	20 19 40	6	6	27	46	3	20	11	9	4	57	16	47	6	10
	4	14	21 18 11	20	39	27	41	3	33	11	48	6	12	17	31	6	7
F	5	15	22 16 44	5	27	27	36	3	45	12	28	7	27	18	9	6	4
	6	16	23 15 19	20	22	27	31	3	58	13	8	8	41	18	41	6	0
	7	17	24 13 56	5	17	27	27	4	11	13	48	9	56	19	8	5	57
	8	18	25 12 35	20	5	27	22	4	24	14	28	11	11	19	30	5	54
	9	19	26 11 16	4	39	27	17	4	37	15	8	12	25	19	46	5	51
	10	20	27 9 58	18	55	27	12	4	50	15	48	13	40	19	56	5	48
	11	21	28 8 42	2	49	27	7	5	2	16	28	14	55	19	59	5	45
F	12	22	29 7 28	16	20	27	2	5	15	17	8	16	59	19	56	5	41
	13	23	0 6 16	19	27	26	A 57	5	28	17	48	17	24	19	46	5	38
	14	24	1 5 6	12	12	26	52	5	41	18	29	18	39	19	29	5	35
	15	25	2 3 58	24	37	26	47	5	54	19	9	19	53	19	6	5	32
	16	26	3 2 52	6	46	26	42	6	7	19	49	21	8	18	A 37	5	29
	17	27	4 1 48	18	43	26	37	6	20	20	30	22	22	18	3	5	25
	18	28	5 0 46	0	31	26	32	6	33	21	10	23	37	17	25	5	22
F	19	29	5 59 46	12	13	26	27	6	46	21	50	24	52	16	43	5	19
	20	30	6 58 48	23	53	26	22	6	59	22	31	26	6	15	57	5	16
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	13	1	4	0	11	1	2	0	1	Mensis				
		11	2	15	1	A 4	0	9	0	54	1	47					
		21	2	A 16	1	3	0	8	0	41	3	A 27					

Septem

Anni Grego.	Dies	☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U	P	U
	1																
	2																
	3																
	4																
	5																
	6																
	7																
	8																
	9																
	10																
	11																
	12																
	13																
	14																
	15																
	16																
	17																
	18																
	19																
	20																
	21																
	22																
	23																
	24																
	25																
	26																
	27																
	28																
	29																
	30																

a. Die 2
b. Die 22
c. Die 23
d. Die 24

September

1613

42

Syzygia Lunares.

D	8		Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	8		H	7	♂	♀	♀	
Dies	H	H	H	H	H	H	H	
53	6 48							♂♂ 11.11. ♀m.c.cū 162
19	6 45				8♂ 6			♂ Apo. 7. m.c.cū tri.a.
43	6 42							♂♂ 19.42.♂ or.cū ar.
4	6 39							
22	6 35							
37	6 32							
49	6 29							
58	6 26							
3	6 23							
5	6 20							
4	6 16							
58	6 13							
47	6 10							
31	6 7							
9	6 4							
41	6 0							
8	5 57							
30	5 54							
46	5 51							
56	5 48							
59	5 45							
56	5 41							
46	5 38							
29	5 35							
6	5 32							
37	5 29							
3	5 25							
25	5 22							
43	5 19							
57	5 16							
1	Menſis							
47								
27								

- a. Die 2. ♀ m.c.cum cauda ♀. ♀ or.cum arcturo.
b. Die 22. ♂ m.c.cum spica ♀, ♂ occ.cum cauda ♀.
c. Die 23. ♀ or.cum rostro cornu, ♂ cing. ♀.
d. Die 24. ♀ or.cum spica ♀.

F 2

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																									
Dies		☉	☽	☿	♈	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	♒	♓														
P	"	P	"	P	R	P	"	P	"	P	"	P	"	P	R	P													
21	1	7	57 51	5	34	26	17	7	12	23	11	27	21	15	9	5													
22	2	8	56 57	17	20	26	13	7	25	23	52	28	36	14	19	5													
23	3	9	56 4	29	14	26	8	7	38	24	33	29	51	13	30	5													
24	4	10	55 13	11	18	26	3	7	51	25	14	1	15	12	43	5													
25	5	11	54 24	23	37	25	59	8	4	25	54	2	20	11	59	5													
F 26	6	12	53 37	6	12	25	54	8	17	26	35	3	35	11	18	4													
27	7	13	52 52	19	7	25	49	8	30	27	15	4	50	10	4	4													
28	8	14	51 9	2	24	25	45	8	43	27	56	6	5	10	8	4													
29	9	15	51 28	16	3	25	40	8	56	28	36	7	29	9	40	4													
30	10	16	50 44	0	5	25	36	9	9	29	17	8	34	9	17	4													
Oct. 1	11	17	50 12	14	28	25	31	9	22	29	57	9M	49	8	59	4													
2	12	18	49 37	29	10	25	26	9	35	0	38	11	4	8	48	4													
F 3	13	19	49 4	14	4	25	21	9	48	1	19	12	19	8	Di	44													
4	14	20	48 33	29	5	25	16	10	1	2	6	13	34	8	47	4													
5	15	21	48 4	14	6	25	12	10	14	2	41	14	48	8	56	4													
6	16	22	47 37	28	59	25	8	10	27	3	22	16	3	9	11	4													
7	17	23	47 12	13	37	25	4	10	40	4	3	17	18	9	32	4													
8	18	24	46 49	27	56	25	1	10	53	4	44	18	33	0	58	4													
9	19	25	46 28	11	52	24	57	11	5	5	25	19	48	10	S	28													
F 10	20	26	46 9	25	25	24	53	11	18	6	7	21	2	11	3	4													
11	21	27	45 52	8	34	24	50	11	31	6	48	22	17	11	42	4													
12	22	28	45 37	22	22	24	46	11	43	7	29	23	32	12	26	4													
13	23	29	45 24	3	50	24	43	11	56	8	11	24	47	13	14	4													
14	24	0	45 12	16	2	24	39	12	9	8	52	26	2	14	6	4													
15	25	1	45 2	28	0	24	36	12	21	9	34	27	17	15	3	3													
16	26	2	44 54	9	48	24	33	12	34	10	15	28	3	16	4	3													
F 17	27	3	44 48	21	29	24	30	12	46	10	57	29	46	17	7	3													
18	28	4	44 44	3	7	24	27	12	59	11	38	1	4	18	13	3													
19	29	5	44 42	14	45	24	24	13	11	12	20	2	16	19	22	3													
20	30	6	44 42	26	27	24	21	13	23	13	1	3	21	20	34	3													
21	31	7	44 44	8	15	24	19	13	36	13	43	4	45	21	49	3													
Latitudo Planetarū ad diē																11	2	15	1	4	0	6	0	M	22	3	43	Menfis	
																11	2	14	1	4	0	5	0	M	0	1	S		44
																21	2	12	1	5	0	3	0	21	0	S	18		

Dies		
1		
2		
3		23
4		
5		
6	<input type="checkbox"/>	13
7	Afc.	21
8		23
9		
10		
11		
12		
13	♂	19
14	Afc.	15
15		
16		
17		18
18		
19		
20	<input type="checkbox"/>	3
21	Afc.	24
22		15
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29	♂	4
30	Afc.	7
31		

a. Die 16. 9
b. Die 24. 9
c. Die 26. 9
d. Die 27. 9

October

1613

10000043

Syzygia Lunares.

A		Occid.		Orient.		Occid.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustrib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
9	5	13										Q or. cum rostro corui.
19	5	10										Q or. cum Algorab.
30	5	6										Q m. c. cum arturo.
43	5	3										Q m. c. cum arturo.
59	5	0										Q m. c. cum arturo.
18	4	57										Q m. c. cum arturo.
41	4	54										Q m. c. cum arturo.
8	4	51										Q m. c. cum arturo.
40	4	47										Q m. c. cum arturo.
17	4	44										Q m. c. cum arturo.
59	4	41										Q m. c. cum arturo.
48	4	38										Q m. c. cum arturo.
44	4	35										Q m. c. cum arturo.
47	4	31										Q m. c. cum arturo.
56	4	28										Q m. c. cum arturo.
11	4	25										Q m. c. cum arturo.
32	4	22										Q m. c. cum arturo.
58	4	19										Q m. c. cum arturo.
28	4	16										Q m. c. cum arturo.
3	4	13										Q m. c. cum arturo.
42	4	9										Q m. c. cum arturo.
26	4	6										Q m. c. cum arturo.
14	4	3										Q m. c. cum arturo.
6	4	0										Q m. c. cum arturo.
3	3	56										Q m. c. cum arturo.
4	3	53										Q m. c. cum arturo.
7	3	50										Q m. c. cum arturo.
13	3	47										Q m. c. cum arturo.
22	3	44										Q m. c. cum arturo.
34	3	41										Q m. c. cum arturo.
49	3	37										Q m. c. cum arturo.
43	Mensis											
44												
18												

1613

November	
Dies	
1	
2	
3	
4	
5	
6	Afc.
7	
8	
9	
10	
11	♂
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	Afc.
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	♂
27	Afc.
28	
29	
30	

a. Die 11. c.
b. Die 18. c.
c. Die 24. c.
Die 19. c.

November

1613

44

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Occi d.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1			7□53						6△18	
2	15△13			22□29						♀ or. cum corde.
3			17△9			1△40			22□44	♂ m. c. cum cingulo pp.
4							23△50			♂ m. c. cū lan. bor. & oc. (cum cing. pp.)
5	3 34			6*19	11□23					
6 Afc.	8 V								10*18	
7	10*53					17*23	8□45			♂ m. c. cum arcturo.
8		1♂31								*11♀10.40. ♀ or. cū ly.
9			12♂28				14*26			(♂ oc. cū acu. ♀)
10										♂ 16.41 ♀ m. c. cū ac.
11	19 30					23♂8		0♂2		♂ Per. ♀ or. cum aqui. a.
12 Afc.	22	2△2								♂ or. cum Algorab.
13			14*34							♂ occ. cum spica pp.
14		3□3				0♂19				△H♂10.41 ♀ m. c. cū 181
15			17□46					15*9		□H♀7.35.♂ oc. cū me.
16	6*54	6*28		8*50						△H♂quasi. (fr. ♀)
17										♀ or. cum cauda Del.
18	18 21		0△21	18□34	21*8	4□23				♂ or. cum rostr. corui. b.
19 Afc.	15									♂ 16.55. ♀ m. c. cū
20		22♂8		Orient.		22△37				△H♀19.57. (265.)
21	9△7			8△2	13□41					♂ or. cum rostro galli.
22		22♂44								♂ oc. cum lance bor.
23										♂ or. cū 55. ♀ or. cū ne. +
24						9△21				♂ 3.46 ♀ m. c. cū 70. c
25		23*23								♂ Ap.♂♂12.35. ♀ or.
26	22 28			17♂25		20♂18				♀ oc. cū ne. + (cū ac. ♀)
27 Afc.	14 pp									♀ oc. cum trica.
28		12□5	2△32							♂ 0.0. ♀ m. c. cū an.
29			14□11					Occid.		♀ or. cum neb. ♀
30		12△26				0♂2				

- a. Die 11. ♂ m. c. cum lucida corona. ♀ occ. cum arcturo.
 b. Die 18. ♂ m. c. cum prima * frontis ♀ & occ. cum neb. & corde ♀.
 c. Die 24. ♀ m. c. cum lyra.
 Die 19. Erit ♂ cum ♀ partiliter per centra.

December

1613

1613

Positus Planetarum Diurnus.

Pofitus Planetarū diurnus.																														
Annus Grego.	Die	Hor.	Min.	Sec.	M	A	S	A	M	D	M	D	M	D	M	D	M	D												
F 21	1	8	59	0	27	29	23	42	19	26	5	37	13	13	11	6	1	59												
22	2	9	51	46	4	11	23	42	19	37	6	20	14	27	12	49	1	55												
23	3	11	43	39	20	34	23	43	19	47	7	4	15	41	14	32	1	49												
24	4	12	35	30	4	10	23	43	19	57	7	47	16	54	16	15	1	46												
25	5	13	27	22	18	8	23	44	20	17	8	30	18	8	17	57	1	43												
26	6	14	19	16	22	26	23	45	20	17	9	13	19	22	19	39	1	40												
27	7	15	11	11	17	1	23	46	20	26	9	57	20	35	21	21	1	37												
F 28	8	16	3	7	1	47	23	47	20	36	10	40	21	49	23	3	1	33												
29	9	17	6	4	16	37	23	48	20	45	11	24	23	3	24	44	1	30												
30	10	18	18	2	1	23	23	50	20	55	12	7	24	16	26	25	1	27												
Dec. 1	11	19	10	1	16	0	23	52	21	0	12	51	25	30	28	5	1	24												
2	12	20	2	0	0	23	23	53	21	14	13	34	26	43	29	45	1	21												
3	13	21	14	0	14	28	23	55	21	23	14	18	27	57	1	25	1	17												
4	14	22	6	1	28	13	23	57	21	32	15	1	29	10	3	4	1	14												
F 5	15	23	12	2	21	39	23	59	21	41	15	45	0	24	4	42	1	11												
6	16	24	4	4	24	47	24	1	21	50	16	29	1	37	6	29	1	8												
7	17	25	14	6	7	38	24	4	21	58	17	12	2	50	7	55	1	5												
8	18	26	6	9	20	44	24	16	21	0	17	12	4	3	19	30	1	2												
9	19	27	16	12	2	38	24	9	22	15	18	40	5	16	11	4	1	0												
10	20	28	7	15	14	51	24	12	22	12	19	24	6	29	12	37	1	0												
11	21	29	18	19	26	56	24	14	22	32	20	5	7	42	14	48	1	0												
F 12	22	30	19	23	8	46	24	17	22	41	20	52	8	45	15	38	1	0												
13	23	1	20	28	20	32	24	20	22	49	21	36	10	7	17	6	1	0												
14	24	2	21	33	2	50	24	23	22	57	22	20	11	20	18	33	1	0												
15	25	3	22	38	14	50	24	26	23	5	23	4	12	32	19	58	1	0												
16	26	4	23	43	26	56	24	29	23	13	23	48	13	45	21	31	1	0												
17	27	5	24	48	9	11	24	33	23	20	24	33	14	57	22	43	1	0												
18	28	6	25	53	21	3	24	36	23	28	25	17	16	0	24	3	1	0												
F 19	29	7	26	59	4	22	24	39	23	30	26	1	17	21	25	21	1	0												
20	30	8	28	5	17	22	24	42	23	42	26	46	18	13	26	36	1	0												
21	31	9	29	11	0	42	24	46	23	49	27	30	19	45	27	48	1	0												
Latitudo Planetarū ad die																			Mensis											
1																			2	2	1	13	0	1	1	39	0	59	1	1
11																			1	59	1	16	0	1	1	55	1	51	1	1
21																			1	56	1	20	0	2	2	12	2	14	2	2

Decem

Die	H
1	5
2	5
3	5
4	14
5	Afc. 17
6	20
7	
8	
9	
10	
11	5
12	Afc. 10
13	
14	
15	22
16	
17	
18	12
19	Afc. 6
20	
21	
22	5
23	
24	
25	
26	16
27	Afc. 20
28	
29	
30	
31	16

a. Die 4. ♀ m
b. Die 16. ♀ m
c. Die 19. ♀ m
d. Die 20. ♀ m

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	
1		5 Δ 13				21 Δ 58		♂ oc. cū co. Ber. ♀ oc. cū
2				22 * 34			11 Δ 25	♂ or. cum spi. np. (coro.
3								(arct. a.
4	☐	14 48			6 ☐ 33		23 ☐ 38	♂ or. cū cor. ☿. ♀ oc. cū
5	Afc.	17 ☐	9 ♂ 24			0 Δ 0		♀ or. cum aqui.
6		20 * 33			11 * 44			* ♀ 9.48 ☐ ♀ 0.37
7								☉ 23.40 ♀ m.c. cū 91
8				5 ♂ 37		6 ☐ 19	7 * 58	☐ ♀ 20.34 ☐ oc. cū ca. ☿.
9								☉ Perig. * ♀ 15.13.
10			11 Δ 43			11 * 23		♀ or. cum cauda Del.
11	♂	5 50	13 ☐ 9	8 * 34			22 ♂ 46	
12	Afc.	10 ☉						(☿.
13			16 * 32	12 ☐ 12				* ☉ 6.0 ♀ m.c. cū cor.
14						1 ♂ 54		☐ ♀ 19.7 ♀ or. cū ne. ☉
15		22 * 52		18 Δ 33	7 * 56			♀ m.c. cum ca. Del. b.
16								♂ m.c. cum aculeo ☿.
17					19 ☐ 20		0 * 36	♀ m.c. cum cauda cyg. c.
18	☐	13 50	3 ♂ 29					♂ oc. cum arcturo. d.
19	Afc.	6 ☐				5 * 45	18 ☐ 58	☉ 7.58. ♂ or. cum aq.
20				15 ♂ 9	9 Δ 37			☉ Apog.
21		5 Δ 10				23 ☐ 58	15 Δ 20	♂ m.c. cū ne. ☿. et ♀ cū 82
22			6 * 57					* ♀ 0.40. ♀ oc. cū Forn.
23						18 Δ 54		♀ oc. cum aq. ☉ cau. ☿.
24								☐ ♀ 0.0.
25								♀ m.c. cum cauda ☿.
26	♂	19 ☐ 8	16 Δ 33	17 ♂ 23				♀ or. cum cauda ☿.
27	Afc.	16 2						♀ m.c. cum cornu ☿.
28		20 ☿						
29			3 Δ 35	3 ☐ 27			5 ♂ 2	
30								
31		16 Δ 39		11 * 30	17 Δ 55	2 ♂ 20		

a. Die 4. ♀ m.c. cum rostro gallinae.

b. Die 16. ♀ or. cum acu. ☿. Tropici vera magnitudo.

c. Die 19. ♀ or. cum neb. ☿.

d. Die 20. ♀ occ. cum corona.

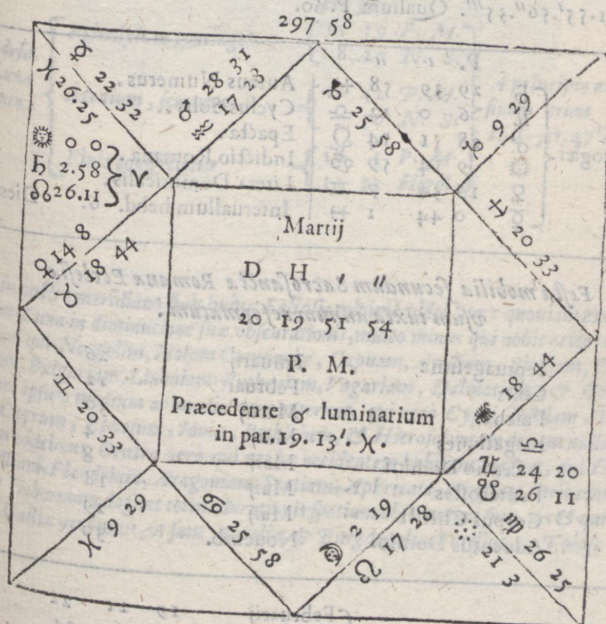
EPHEMERIS IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicae
Incarnationis

1614.

Qui est annus secundus post Bissextilem, 32.
à Kalendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5576.

Constitutio caeli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 46"" 36"".

ANNO VIRGINEI PARTVS 1614 communi.

Ingressus in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. 1 "	21 15 52 10
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	23 3 21 35	
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 22 19 24	
Vera præcessio Aequinoctiorum.				P. 1 " 28 13 7 10
Obliquitas Zodiaci				23 28 1 52
Eccentricitas 32206. Qualium semidiameter eccentrici				par. 1000000.
seu par. 1.55'.56".35". Qualium P. 60.				

Locus Apogæi	P. 1 "				
	♄	29 39 58	+	Aureus Numerus.	19
	♃	6 0 12	+	Cyclus Solis.	27
	♂	28 51 54	Ω	Epacta.	19
	☉	9 54 52	☉	Indictio Romana.	12
	♀	16 34 7	II	Litera Dominicalis.	E
	♂	0 44 1	+	Interuallum hebd.	6. Dies 4

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Ianuarij	26
Cinîs	Februarij	12
Palcha	Martij	30
Rogationes	Maij	4
Ascensio Domini	Maij	8
Pentecostes	Maij	18
Corpus Christi	Maij	29
Aduentus Domini	Nouemb.	30

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	19 21 22
	Maij	21 23 24
	Septembris	17 19 20
	Decembris	17 19 20

Die 23. A
luminis iactur
tur par. 166.
malia coequa
meter verò v
52.12". Ver
43". Austr. &
pus incidentia

Huius dese.
tus Lune
digitorum
7. 4.

Sed in nost.
le occidet Lun
stunt: nam qui
Porussiam, Bul
bitant, nec ipsu
Syria, Cayru
Eclipsim videl
Portugalliam, i
diam, & Hiben
bus locis Gallia

Eclipticum Plenilunium anno Domini 1614.

Die 23. Aprilis H. 16. 42'. 4". P. M. equatis conspicietur ☾ in diametro Solis cum sui luminis iactura, in gra. 3. 15'. 9". ☿ apud draconis ☊. Cuius anomalia coequata reperitur par. 166. 16'. 51". & eius apprens semidiameter 17'. 46". Solis autem annua anomalia coequata est par. 291. 37'. 56". & eius semidiameter apprens 16'. 7". Semidiameter verò umbræ telluris coequata est 49'. 19". Verus motus latitudinis ☾ part. 98. 52'. 12". Vera item Lunæ latitudo 46'. 12". Austrina. Verum ad initium defectus est 41'. 43". Austr. & ad finem 50'. 39". Austr. Digiti obscurationis numerabuntur 7. 4'. & tempus incidentiæ H. 1. 23'. 23".

		H. scr.		
Huius defe- ctus Lunæ digitorum 7. 4'.	Principium continger	{ 15 19 P. M.	A principio ad finem erunt H. 2. scr. 47'.	
		{ 8 27 N. S.		
	Medium, seu vera ☉	{ 16 42 P. M.		
		{ 9 50 N. S.		
	Finis conspicietur	{ 18 5 P. M.		
		{ 11 13 Horol.		

Sed in nostro meridiano finis huius Eclipsis minimè videbitur: quoniam exoriente So-
le occidet Luna in diminutione suæ obscurationis, multo minus qui nobis orientiores exi-
stunt: nam qui Neapolim, Nolam, Campaniam, Capuam, Apuliam, Siciliam, Calabriam,
Borussiam, Bulgariam, Liunionem, Rutheniam, Ungariam, Dalmatiam, & Græciam ha-
bitant, nec ipsum medium animaduertere poterunt, qui verò Cypri Insulam, Damascus
Syrie, Cayrum, Ephesum, Ioniam, Bethlechem, & Hierosolimam degunt nullam prorsus
Eclipsin videbunt. Contra verò qui versus occidentem habitant, ut sunt, qui Hispaniam,
Portugalliam, Flandriam, Aragoniam, Scotiam, Aphricam, Angliam, Britanniam, Lan-
diam, & Hiberniam degunt totius durationis spatium obseruaturi sunt, ita & qui in aliqui-
bus locis Gallie versantur, ut sunt Aurelia, & Burgdegalia, Parisius, & Tolosa.

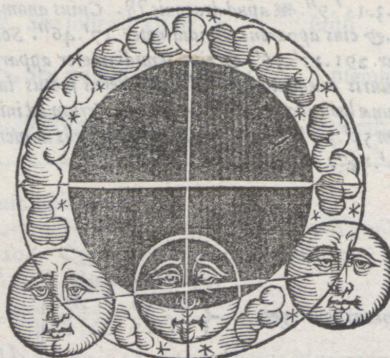
Schema prædictæ defectionis Lunæ.

*

Boreas

*

Oriens



Occidens

*

Auster

*

Ecliptica synodus prædicto anno 1614.

Die 3. Octob. H. 1. 32'. 54". à meridiæ equatis accidet & luminarium in gr. 9. 44'. 34".
 apud & versante Sole in longitudine media sui Eccentrici, sed quoniam hæc Ecliptica
 & celebrabitur in parte cæli Orientali: ideo ea, quæ secundum visum nostrum accidet, præ-
 cedet veram spacio scr. 5'. 9". & erit H. 1. 27'. 45". nam parallaxis longitudinis reperi-
 tur 2'. 48". Ad tempus verò apparentis & distabunt luminaria Zenith nostro par. 52'.
 58". Anomalia item inuenitur par. 91. 38'. 42". & eius apprens semidiameter 16'.
 19". Lunaris autem anomalia est par. 127. 8'. 0". & eius semid. 17'. 8". Verus latitudinis
 motus est par. 83. 54'. 38". veraque latitudo 31'. 47". Bor. Sed cum diuersitas aspe-
 ctus latitudinis sit scr. 46'. 10". Austr. ideo relinquitur apprens, seu visa latitudo 14'.
 23". Austr. Latitudo denique apprens ad initium defectus 11'. 44". Austr. & ad finem
 17'. 1". Austr. Puncta corporis Solis à Luna occultata numerantur 7. 0. & tempus ca-
 sus H. 1. 34'. 20". Acquisitionis autem ammissi luminis H. 1. 44'. 58".

H. scr.

Huius Sola-
 ris Eclipsis
 digitorum
 7. 0.

Principium spectabitur

Medium, seu vera &

Finis continget

{ 23 53 P. M.
 18 9 Horol.

{ 1 28 P. M.
 19 44 Horol.

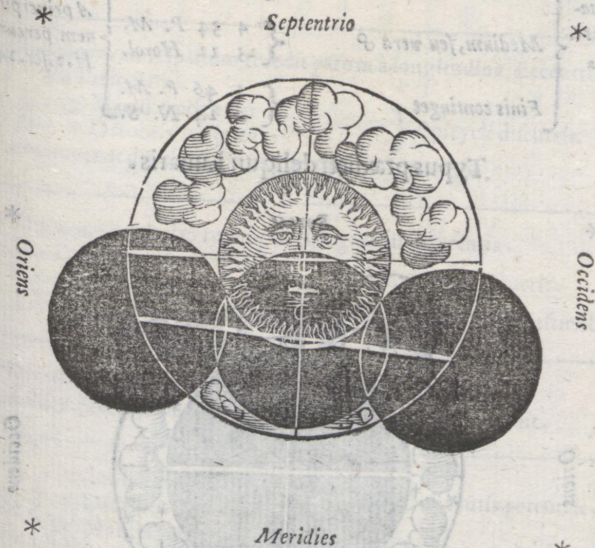
{ 3 12 P. M.
 21 28 Horol.

A principio ad fi-
 nem percurrent
 H. 3. scr. 19'.

Magnitudo huius
 Eclipsis erit.

Die 17. Octob.
 ne obscurata in pa-
 rum æquatum
 ta est par. 307. 26
 latitudinis motus
 cipium obscuratio
 Lunares ecliptici

Typus prædicti defectus Solis quemadmodum in
sexto climate videbitur.



Parallaxes Eclipsis Solis ad infra scripta climata.

Punct.				
Magnitudo huius	6	58	Quarto, & gr. 36	Elevationes poli
Eclipsis erit.	6	53	Quinto, & gr. 41	
	7	0	Sexto, & gr. 45	
	7	1	Septimo, & gr. 49	
	7	4	Octavo, & gr. 52	

Descriptio alterius defectus Lunæ anno 1614.

Die 17. Octob. H. 4. 33'. 47". à meridie absolutis, & æquatis apparebit iterum lumi-
ne obscurata in par. 23. 42'. 58". V in ♄ dacronis. Ad dictum verò tempus argumen-
tum æquatum erit par. 105. 34'. 4". & eius semid. 16'. 27". Anomalia autem æqua-
ta est par. 307. 26'. 4". & eius semid. 15'. 27". Sed umbræ terræ semid est 40'. 52". Verus
latitudinis motus par. 278. 40'. 52". & vera latitudo 45'. 5". Sept. Verum ad prin-
cipium obscurationis latitudo est 42'. 3". Sept. & ad finem 48'. 23". Septentr. Digiti
Lunares ecliptici 4. 21'. & tempus incidentiæ H. 1. 12'. 5".

Huius Luna-
ris Eclipsis
digitorum
4. 21'.

Principium spectabitur

Medium, seu vera P

Finis contingeret

H. scr.

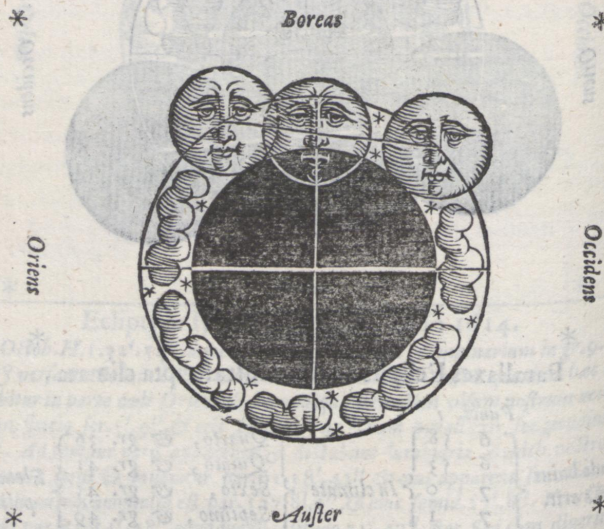
3 22 P. M.
12 0 Horol.

4 34 P. M.
23 12 Horol.

5 46 P. M.
0 24 N. S.

A principio ad fi-
nem percurrent
H. 2. scr. 24'.

Typus prædicti deliquij Lunaris.



Sed hoc eclipticum Plenilunium in nostro finitore minimè obseruabitur, cum nec prin-
cipium, nec medium, sed solum finem supra terrā contingat: occidente enim Sole oriatur
circiter punct. 1. 1/2. à parte Boreali obscurata. Qui verò occidentalia loca degunt, vtpote
Hispaniam, Portugalliam, Regnum Castellæ & Granatæ, nec non Galliam, Flandriam,
Heluetiam, Sabaudiam, Brabantiam, Scotiam, & Landiam, vel loca similis longitudinis
nullam Eclipsim penitus habebunt. Attamen qui nobis orientiores sunt maiorem par-
tem obscuracionis, percipient, quoniam qui Niceam, Liuniam, Bulgariam, Græciam, &
aliqua loca Dalmatiæ, & Vngariæ degunt, Eclipsim medium commodè percipere pote-
runt; & qui Insulam Cypri, Cayrum, Damascum Syriæ, Epbesum, Ioniam, Dyrrbachium
Macedoniæ, Bethlehem, & Hierosolymam incolunt integram Eclipsim durationem perfe-
ctè animaduertere poterunt.

Planetarum status.

Per totum anni spatium recedit parum à longitudine Eccentri media ver-
sus Perigæum.
 5 { Die 27. Martij Apogæum } Epicycli discurret.
 Die 2. Octobris Perigæum
 Retrocurrit die 24. Iulij vsq; ad eadem Nouemb.

Hoc anno paulatim recedit ab Apogæo sui deferentis.
 11 { Die 13. Aprilis Perigæum } Epicycli percurrit.
 Die 25. Octobris Apogæum
 A die 11. Februarij vsque ad 14. Iulij retrogradationem sustinebit.

♂ Defertur ad infimam Eccentri partem die 13. Aprilis.
 A die 9. Decembris vsque in proximum annum retrocedit.

♀ Die { 8. Iunij Apogæum } Deferentis percurrit.
 8. Decemb. Perigæum
 10. Maij in Perigæo Epicycli versatur.
 18. Aprilis vsque ad exitum Maij retrogradabit.

♂ Die { 23. Maij in Perigæo } Eccentri est.
 22. Nouemb. in Apogæo
 25. Ianuarij in Perigæo
 24. Martij in Apogæo
 22. Maij in Perigæo
 19. Iulij in Apogæo } Epicycli est.
 15. Septemb. in Perigæo
 12. Nouemb. in Apogæo
 15. Ianuarij vsque ad 6. Februarij
 11. Maij vsque ad 2. Iunij } Retrograde mouetur.
 4. Septemb. vsque post 26. eiusdem
 28. Decemb. in finem anni, & ultra

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																									
Anni veteris		☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂													
Dies		P		P		P		P		P		P		P													
22	1	10	30	17	14	23	24	49	23	56	28	14	20	56	28	57											
23	2	11	31	24	28	23	24	53	24	3	28	59	22	8	0	3											
24	3	12	32	31	12	40	24	57	24	9	29	43	23	20	1	5											
25	4	13	33	38	27	9	25	1	24	16	0	28	24	31	2	3											
E 26	5	14	34	45	11	44	25	5	24	22	1	12	25	43	2	57											
27	6	15	35	51	26	20	25	9	24	28	1	57	26	54	3	47											
28	7	16	36	57	10	51	25	13	24	34	2	41	28	6	4	33											
29	8	17	38	2	25	10	25	17	24	40	3	26	29	17	5	14											
30	9	18	39	7	9	14	25	22	24	46	4	11	0	28	5	50											
31	10	19	40	12	23	1	25	26	24	51	4	56	1	39	6	521											
Ia. 1	11	20	41	16	6	30	25	29	24	57	5	41	2	50	6	47											
E 2	12	21	42	20	9	41	25	34	25	2	6	26	4	1	7	6											
3	13	22	43	23	2	5	25	38	25	7	7	11	5	11	7	19											
4	14	23	44	26	15	18	25	43	25	12	7	56	6	22	7	26											
5	15	24	45	28	27	49	25	48	25	17	8	41	7	33	7	26											
6	16	25	46	30	10	11	25	53	25	22	9	26	8	43	7	20											
7	17	26	47	31	22	26	25	58	25	26	10	11	9	53	7	7											
8	18	27	48	32	14	35	26	3	25	31	10	56	11	3	6	47											
E 9	19	23	49	32	16	43	26	8	25	35	11	42	12	13	6	20											
10	20	29	50	32	28	51	26	14	25	39	12	27	13	22	5	47											
11	21	0	51	31	11	2	26	19	25	43	13	12	14	32	5	8											
12	22	1	52	29	23	18	26	24	25	47	13	58	15	41	4	24											
13	23	2	53	26	5	41	26	30	25	50	14	43	16	50	3	36											
14	24	3	54	23	18	14	26	35	25	54	15	29	17	59	2	45											
15	25	4	55	19	10	2	26	41	25	57	16	14	19	8	1	52											
E 16	26	5	56	13	14	3	26	46	26	0	17	0	20	16	0	57											
17	27	6	57	6	27	21	26	52	26	3	17	45	21	25	0	2											
18	28	7	57	58	10	57	26	58	26	6	18	31	22	33	29	9											
19	29	8	58	49	24	51	27	3	26	8	19	16	23	41	28	19											
20	30	9	59	39	9	1	27	9	26	11	20	2	24	49	27	33											
21	31	11	0	28	23	23	27	15	26	13	20	48	25	57	26	51											
Latitudo Planetarū ad diē																1	I	53	I	25	0	4	I	39	I	S	39
																11	I	50	I	30	0	5	I	25	0	3	3
																21	I	47	I	35	0	6	I	3	2	D	31
																Mensis											

Dies	H
1	
2	23
3. Afc.	19
4	
5	5 *
6	
7	
8	
9	17
10 Afc.	22
11	
12	
13	
14	17 *
15	
16	
17	9
18 Afc.	22
19	
20	
21	2 Δ
22	
23	
24	
25	7
26 Afc.	10
27	
28	
29	
30	
31	1 Δ

a. Die 4. ♀
b. Die 16. ♀
c. Die 31. *

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	♄	♂	♀	♀	mutuq. & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1			17° 57'				aliquibus stellis fixis.
2	□	23 46		1 □ 1		3 △ 2	♂ or. cum cauda Del.
3. Afc.	19	✓	19° 11'		19 △ 14		△ ♀ 18. 22.
4				5 * 44		8 □ 35	♂ 4. 58. ♀ oc. cū 87
5		5 * 2	22 △ 2				♂ Perig.
6					1 □ 1	13 * 0	♂ or. cum cap. Algol.
7			23 * 4				(cau. cyg.
8		0 □ 13		14° 54'	7 * 40		♀ oc. cū ro. gal. ♀ m. c. cū
9	♂	17 41					♂ m. c. cum Fidicula.
10 Afc.	22	+	4 * 22	3 □ 18			♂ or. cum neb. +.
11				11 △ 9		0 □ 32	
12							♂ oc. cū ne. + ♀ oc. cū ly.
13				9 * 12	5° 25'		♂ or. cum acu. ☿.
14		17 * 37	20° 6'				♂ 3. 43. (58. b.
15				22 □ 30		18 * 31	* ♀ 2. 21. ♀ m. c. cum
16							♂ 4. 0. * ♂ ♀ 17. 1.
17	□	9 20		5° 58'			♂ Apog.
18 Afc.	22	mp		13 △ 24	14 * 9	4 □ 11	
19			18 * 47				♂ or. cū neb. ☿. ♀ m. c.
20		2 △ 10				12 △ 58	(cum cau. cyg.
21			6 □ 3	4 △ 50		7 □ 33	♂ 9. 13.
22				18° 23'	23 △ 29		♂ oc. cū coro. ei ♀ cū acar.
23							♂ m. c. cum cauda Del.
24			15 △ 48	14 □ 25		Orient.	♂ m. c. cum rostro gall.
25	♂	7 40					(to.
26 Afc.	10	mp	21 * 38			1° 26	* ♀ 12. 0 ♀ m. c. cū cor.
27				13 △ 57	21° 49'		
28						5 △ 34	
29				19 □ 26			♂ 8. 51. ♀ ♀ 23. 21
30		1 △ 49	3° 45'			5 □ 32	
31			4° 39'				

- a. Die 4. ♀ m. c. cum cauda Delphini.
- b. Die 16. ♀ m. c. cum Fomah.
- c. Die 31. * ♀ ♀ 12. 28. ♂ m. c. cum aquila.

		Positus Planetarum Diurnus.											
Anno veteris	Anno Grego.	☉		☿		♂		♀		♂		♂	
		P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H
	Dies	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H
	22	12	16	7	52	27	21	26	15	21	33	27	4
E	23	2	3	22	23	27	27	26	17	22	19	28	11
	24	3	14	2	49	6	50	27	33	26	19	23	5
	25	4	15	3	34	21	85	27	39	26	20	23	51
	26	5	16	4	18	5	6	27	45	26	21	24	37
	27	6	17	5	1	18	49	27	52	26	22	25	23
	28	7	18	5	42	2	14	27	58	26	22	26	9
	29	8	19	6	22	15	22	28	4	26	23	26	55
E	30	9	20	7	1	28	14	28	11	26	23	27	41
	31	10	21	7	39	10	52	28	17	26	23	28	27
Fe.	1	11	22	8	16	23	19	28	24	26	23	29	13
	2	12	23	8	51	5	37	28	31	26	23	29	59
	3	13	24	9	24	17	49	28	37	26	23	0	45
	4	14	25	9	56	29	58	28	44	26	22	1	31
	5	15	26	10	26	12	5	28	51	26	22	2	17
E	6	16	27	10	55	24	13	28	57	26	21	3	4
	7	17	28	11	22	6	25	29	4	26	20	3	50
	8	18	29	11	47	18	43	29	11	26	18	4	36
	9	19	0	12	11	1	10	29	18	26	17	5	23
	10	20	1	12	33	13	47	29	25	26	15	6	9
	11	21	2	12	53	26	37	29	32	26	13	6	55
	12	22	3	13	11	9	42	29	39	26	11	7	42
E	13	23	4	13	28	23	4	29	47	26	9	8	28
	14	24	5	13	43	6	43	29	54	26	7	9	14
	15	25	6	13	56	20	40	0	1	26	4	10	1
	16	26	7	14	7	4	57	0	9	26	2	10	47
	17	27	8	14	17	19	24	0	16	25	59	11	34
	18	28	9	14	25	3	59	0	23	25	56	12	20
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	43	1	41	0	8	0	31	3	31	Menfis
		11	1	40	1	46	0	9	0	11	2	12	
		21	1	38	1	50	0	11	0	58	0	21	

Dies	H
1	7
2	Afc. 10
3	13
4	
5	
6	
7	
8	7
9	Afc. 17
10	
11	
12	
13	13 *
14	
15	
16	6
17	Afc. 10
18	23 Δ
19	
20	
21	
22	
23	9
24	Afc. 21
25	
26	
27	
28	9 Δ
a. Die 13. Q. n.	
b. Die 27. Q. n.	
c. Die 28. Q. n.	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1	□ 7 15	H	H	H	H	H	H	⊙ Perig. ♂ ♀ 6.41.
2 Afc.	10 17	8 Δ 13		23 * 53		10 Δ 26	5 * 23	
3	13 * 5							
4		11 □ 20	9 * 0			17 □ 21		
5								♂ ♂ ♀ 5.46.
6		16 * 18	13 □ 39	12 ♂ 28		10 ♂ 39		□ ♀ 6.56.
7								♂ m.c. cum cor. ♀.
8	♂ 7 25		20 Δ 33		2 * 59			* ♀ 18.0.
9 Afc.	17 17							□ ♀ 13.2.
10		10 ♂ 1		12 * 17		5 * 37		(V.a.)
11								⊙ 20.10. ♀ or. cū cor.
12		13 * 39	16 ♂ 56	3 □ 16		20 □ 0		⊙ Apog. * ♀ 21.16.
13								Δ 4.43 ♂ m.c. cū 87
14								
15								
16	□ 6 14	9 * 23		18 Δ 35		12 Δ 7		
17 Afc.	10 17							
18	23 Δ 0	20 □ 23	20 Δ 36		17 * 13			♂ m.c. cum cau. Del.
19								♂ m.c. cum cau. cygni.
20								
21			23 □ 14		7 □ 50			♀ or. et ♀ m.c. cū cancy.
22		5 Δ 24		20 ♂ 6		18 ♂ 4		
23	♂ 21. 0				19 Δ 26			♂ ♂ ♀ 12.0.
24 Afc.	9 8		5 * 24					♀ or. cum hadis.
25								
26		15 ♂ 51						♀ oc. cum Fomab.
27				10 Δ 5		13 Δ 55		⊙ 13.0. ♀ or. cū 31.b
28	9 Δ 5		10 ♂ 47	12 □ 28	9 ♂ 25	21 □ 18		⊙ Perig. ♂ ♀ 5.2.e.

- a. Die 13. ♀ m.c. cum cornu ♀.
b. Die 27. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀.
c. Die 28. ♀ m.c. cum cornu Y.

1614

Martius

Dies	H
1	14
2	25
3 Afc.	22 *
4	
5	
6	
7	
8	
9	22
10 Afc.	28
11	
12	
13	
14	
15	
16	9 *
17	
18	
19 Afc.	11
20	15 Δ
21	
22	
23	
24	
25	
26 Afc.	7 4
27	25
28	
29	16 Δ 3
30	
31	22 33

Afc. 12 33
 b. Die 23. ♀ occ
 c. Die 23. ♀ occ
 Die 26. acci

Martius

1614

215 52

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
1		19 Δ 49					♄ occ. cū ac. et m.c. cū 3 21
2	□ 14 27			29 * 0			♄ occ. cum Fomalh.
3	Afc. 25	22 □ 42	14 * 4		20 Δ 13	5 * 33	♄ or. cum cauda ♄. a
4	22 * 2						
5			19 □ 14				
6		4 * 2			4 □ 55		♄ occ. cū ca. Del. (ca. ♄.
7				11 ♄ 21			Δ ♄ 2. 13. ♄ m.c. cum
8			1 Δ 4		17 * 21	8 ♄ 55	(cor. ♄. b.
9	22 47						♄ or. cū cap. Me. ♄ occ. cū
10	Afc. 28	13 ♄ 36					
11							♄ m.c. cum cing. mp.
12							♄ or. cū cau. ♄. ♄ occ. cū ly.
13		22 ♄ 16	16 * 28				* ♄ ♄ 20. 17.
14							♄ Ap. ♄ 1. 20. ♄ m.c.
15					1 ♄ 38	4 * 30	(cum Fo.
16	9 * 33			8 □ 48			
17		0 * 59					Δ ♄ 1. 28.
18	□ 1 51	12 □ 15	21 Δ 41			3 □ 4	♄ occ. cum cauda Del.
19	Afc. 11	8	0 Δ 0				♄ occ. cum acar.
20	15 Δ 14	21 Δ 6	5 □ 14		7 * 51	22 Δ 46	
21							
22			11 * 6	21 ♄ 36	18 □ 32		♄ or. cū Fo. ♄ m.c. cū 20
23							
24					1 Δ 45		♄ or. cum cap. Algol. c.
25	7 46	7 ♄ 15					♄ 56. 35. ♄ m.c. cū ac.
26	Afc. 25	Orient.	15 ♄ 23		1 ♄ 20		♄ m.c. cum de. lat. Persei.
27							♄ ♄ 17. 12. ♄ 18. 52
28			7 Δ 22				♄ Perig.
29				9 ♄ 1			♄ or. cum cor. ♄.
30	16 Δ 33	8 Δ 51		10 □ 46			
31	□ 22 33	11 □ 12	16 * 31			17 Δ 38	♄ ♄ 0. 53.
Afc. 12	33		15 * 40			Occid.	♄ occ. cum Kigel.
							♄ occ. cum Fidecula.

a. Die 3. ♄ occ. cum aquila, & cauda ♄.

b. Die 23. ♄ occ. cum rostro galli.

c. Die 23. ♄ occ. cum rostro gallinæ.

Die 26. accidit ♄ ♄ cum differentia scr. 12. secundum latitudinem.

Aprilis

1614

Positus Planetarum Dignus.

Ami veteris	Ami Grego.	☉	☿	♂	♂	♀	♀	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	11	2 20	11 51	4 23	23 4	7 15	24 33	13 42	25 35
23	2	12 1 25	25 37	4 31	22 57	8 0	22 5	15 34	25 32
24	3	13 0 28	9 0	4 38	22 50	8 47	22 36	17 26	25 28
25	4	13 59 29	22 0	4 46	22 42	9 34	23 5	19 17	25 25
26	5	14 58 28	4 40	4 53	22 35	10 20	23 32	21 8	25 22
E 27	6	15 57 25	17 2	5 1	22 27	11 7	23 58	22 58	25 19
28	7	16 56 20	29 10	5 8	22 20	11 54	24 22	24 47	25 16
29	8	17 55 13	11 7	5 16	22 12	12 40	24 44	26 35	25 13
30	9	18 54 5	22 56	5 23	22 4	13 27	25 4	28 23	25 9
31	10	19 52 55	4 40	5 31	21 57	14 14	25 22	0 10	25 6
Ap. 1	11	20 51 43	16 24	5 38	21 49	15 0	25 39	1 56	25 3
2	12	21 50 29	28 10	5 46	21 41	15 47	25 54	3 41	25 0
E 3	13	22 49 13	10 2	5 53	21 34	16 34	26 7	5 25	24 57
4	14	23 47 55	22 3	6 1	21 26	17 20	26 18	7 8	24 54
5	15	24 46 35	4 10	6 8	21 18	18 7	26 27	8 50	24 50
6	16	25 45 14	16 43	6 16	21 11	18 53	26 33	10 30	24 47
7	17	26 43 51	29 27	6 23	21 3	19 40	26 37	12 8	24 44
8	18	27 42 26	12 30	6 31	20 56	20 26	26 39	13 45	24 41
E 9	19	28 40 59	25 54	6 38	20 48	21 13	26 38	15 20	24 38
10	20	29 39 30	9 40	6 46	20 41	21 59	26 34	16 53	24 34
11	21	0 37 59	23 47	6 53	20 34	22 46	26 28	18 24	24 31
12	22	1 36 26	8 14	7 0	20 26	23 32	26 20	19 53	24 28
13	23	2 34 51	22 58	7 8	20 19	24 19	26 9	21 19	24 25
14	24	3 33 15	7 53	7 15	20 12	25 5	25 56	22 42	24 22
15	25	4 31 37	22 53	7 22	20 4	25 52	25 41	24 2	24 19
16	26	5 29 57	7 51	7 29	19 57	26 38	25 24	25 19	24 15
E 17	27	6 28 16	22 39	7 36	19 50	27 24	25 5	26 33	24 12
18	28	7 26 33	7 10	7 44	19 43	28 11	24 43	27 44	24 9
19	29	8 24 48	21 20	7 51	19 36	28 57	24 19	28 52	24 6
20	30	9 23 2	5 7	7 58	19 29	29 43	23 53	29 56	24 3
Latitudo Planetarū ad diē									
1	1	38	2	3	0	11	4D 15	1S 18	Menſis
11	1	39	2	D 4	0	22	4 45	0 18	
21	1	40	2	5	0	25	4 51	1 40	

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	8
4	
5	
6	
7	
8	♂ 15
9	Alc. 14
10	
11	
12	
13	
14	3 *
15	
16	□ 18
17	Alc. 25
18	
19	
20	5 Δ
21	
22	
23	♂ 16
24	Alc. 22
25	
26	
27	
28	0 Δ 3
29	
30	□ 8
Alc. 25	
a. Die 24 ♀ m	
b. Die 28 ♀ oc	
♀ Tota hoc	

Aprilis

1614

53

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♋	
1						
2			19 □ 22		17 △ 35	3 □ 44
3		16 * 6				
4	8 * 0		1 △ 20		2 □ 9	
5				11 ○ 44		
6				14 * 11		
7		12 ○ 8				
8	♊ 15 10		22 ♀ 16			
9	Alc. 14					
10					13 ○ 7	
11			21 * 4			
12				19 ○ 16		
13		19 * 29	Occid.			
14			22 △ 46	13 □ 55		
15	3 * 49					
16	□ 18 32	3 □ 37	8 □ 20	4 △ 21	18 * 39	10 * 9
17	Alc. 25	12 △ 52				
18			15 * 15			2 □ 34
19	5 △ 13			1 □ 15		
20			22 ♀ 11		13 △ 45	
21		21 ♀ 52		4 △ 35		
22			19 ○ 41			
23	♊ 16 42					
24	Alc. 22					
25		23 △ 20	5 △ 2	4 ♀ 24	2 ♀ 1	
26			19 * 28			
27				8 □ 18		
28	0 △ 31	1 □ 2	21 □ 5			
29	□ 8 24	3 * 34		14 * 12	4 △ 51	14 △ 13
30	Alc. 25					

a. Die 24. ♀ m.c. cum pleiadibus.
 b. Die 28. ♀ occ. cum ple. & biad.
 ♀ Toto hoc mense or. cum pleia. & fit ♀ cum illo ortu, item occ. cum biad. & 20. Orio.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.					M D S D				M D S D				S A			
		P				P				P				P			
Dies																	
21	1	10	21	14	18	31	8	5	19	22	0	29	23	25	0	56	24
22	2	11	19	25	1	32	8	12	19	16	1	16	22	55	1	51	23
23	3	12	17	34	14	11	8	19	19	9	2	2	22	24	2	42	23
E 24	4	13	15	41	26	31	8	26	19	2	2	48	21	51	3	D 28	23
25	5	14	13	47	8	36	8	33	18	56	3	34	21	17	4	8	23
26	6	15	11	51	20	29	8	40	18	49	4	20	20	42	4	42	23
27	7	16	9	54	2	13	8	47	18	43	5	6	20	6	5	9	23
28	8	17	7	55	13	52	8	54	18	36	5	52	19	29	5	29	23
29	9	18	5	55	25	29	9	0	18	30	6	38	18	51	5	43	23
30	10	19	3	53	7	11	9	7	18	24	7	24	18	12	5	50	23
E 1	11	20	1	50	18	53	9	14	18	18	8	10	17	34	5	R 51	23
Ma. 2	12	20	59	45	0	47	9	21	18	12	8	56	16	57	5	45	23
3	13	21	57	39	12	52	9	27	18	6	9	41	16	20	5	31	23
4	14	22	55	31	25	17	9	34	18	1	10	27	15	44	5	10	23
5	15	23	53	22	7	51	9	40	17	55	11	13	15	9	4	41	23
6	16	24	51	12	20	51	9	46	17	50	11	58	14	35	4	5	23
7	17	25	49	1	4	14	9	53	17	45	12	44	14	2	3	M 24	23
E 8	18	26	46	49	18	0	9	59	17	40	13	29	13	31	2	38	23
9	19	27	44	35	2	9	10	5	17	35	14	15	13	2	1	49	23
10	20	28	42	20	12	39	10	11	17	31	15	0	12	35	0	56	22
11	21	29	40	4	1	27	10	17	17	26	15	46	12	10	0	0	22
12	22	0	37	47	16	25	10	23	17	22	16	31	11	47	29	0	22
13	23	1	35	29	1	27	10	28	17	18	17	17	11	26	28	6	22
14	24	2	33	9	16	25	10	34	17	14	18	2	11	8	27	11	22
E 15	25	3	40	48	1	13	10	40	17	10	18	48	10	52	26	19	22
16	26	4	28	26	15	45	10	45	17	7	19	33	10	38	25	31	22
17	27	5	26	3	29	56	10	51	17	3	20	18	10	27	24	48	22
18	28	6	23	39	13	45	10	56	17	0	21	4	10	M 18	24	10	22
19	29	7	21	14	27	11	11	1	16	57	21	49	10	12	23	38	22
20	30	8	18	48	10	15	11	7	16	54	22	34	10	8	23	12	22
21	31	9	16	21	22	59	11	12	16	51	23	19	10	Di 6	22	53	22
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	42	2	2	0	28	4	16	2	D 33	Menfis				
		11	1	45	2	0	0	30	2	56	1	M 55					
		21	1	49	1	56	0	31	1	M 7	0	47					

Dies	H
1	
2	20
3	
4	
5	
6	
7	
8	7
9	Alc. 21
10	
11	
12	
13	
14	19 *
15	
16	7
17	Alc. 1
18	16 Δ
19	
20	
21	
22	
23	0
24	Alc. 11
25	
26	
27	10 Δ
28	
29	20
30	Alc. 1
31	

a. Die 22. ☿ 0
b. Die 23. ☿ 0
c. Die 29. ☿ m
☿ Fit R m

Maius

1614

54

Syzygiae Lunares.

A	P	V	Dies	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
56	24	0	1	H	H	H	H	H	
51	23	56	2	20 * 5	1 Δ 34		8 □ 41		♀ oc. cū vl. 20. Or. et ald.
42	23	53	3					0 □ 38	♀ oc. cū Sy. et m. c. cū bia.
28	23	50	4						♀ oc. cum spica m.
8	23	47	5	23 σ 54		13 σ 19	15 * 18	14 * 36	♀ occ. cum Rigel.
42	23	44	6		20 ρ 48				♂ 6. 39.
9	23	40	7						♀ or. cum cingulo 1 p.
29	23	37	8	σ 7 33					♂ Apog.
13	23	34	9	Alc. 21			11 σ 0		♂ 11. 8.
10	23	31	10						* H ♀ platicè.
1	23	28	11	4 * 8	22 Δ 50	0 * 34	Orient.	22 σ 22	♂ or. cum cor. γ.
15	23	24	12						♂ H σ 15. 23 ♀ m. c. cū 22
1	23	21	13	17 □ 9		17 □ 15			♀ m. c. cum acarnar.
0	23	18	14	19 * 13	10 □ 10		6 * 26	18 * 13	
1	23	15	15		3 Δ 20	18 * 28	6 Δ 36	12 □ 55	
5	23	12	16	□ 7 54					♀ m. c. cum cap. Med.
4	23	8	17	Alc. 1				22 □ 34	
8	23	5	18	16 Δ 0				16 Δ 26	(♂ biad.
9	23	2	19		13 ρ 13			23 Δ 26	♂ 10. 21. ♀ or. cū Syr.
6	22	59	20			1 σ 23			♂ 4. 11.
0	22	56	21						♂ Per. ♀ or. cū ro. cor. a
2	22	53	22						♂ 15 σ 0. 29. b.
6	22	49	23	σ 0 25	14 Δ 34		16 ρ 45		♂ occ. cum cauda cygni.
1	22	46	24	Alc. 11		1 * 18	2 Δ 35	Orient.	♂ or. cum hedis.
7	22	43	25	np	15 □ 42				♀ m. c. cum spica m.
1	22	40	26						♂ or. cum de. bu. Aur. c
22	37		27		10 Δ 16	19 * 4	2 □ 20	6 □ 48	
22	33		28						
22	30		29	□ 20 23		5 Δ 47	13 * 51	18 □ 5	
22	27		30	Alc. 1				17 □ 54	
22	24		31	σ 1				23 * 44	
								23 * 49	

- a. Die 22. ♀ occ. cum Aldeb. & Zona Orio.
b. Die 23. ♀ occ. cum ple. & Bella.
c. Die 29. ♀ m. c. cum pleia.
♀ Fit R. m. c. cum biadibus.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.															
Anni Greg.		☿		♂		☿		♂		☿		♂		☿		♂	
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
E	22	10	13	5	24	11	17	16	49	24	4	10	6	22	41	22	21
	23	11	14	17	34	11	22	16	47	24	49	10	8	22	Di	36	22
	24	12	8	55	29	32	11	27	16	45	25	34	10	13	22	39	22
	25	13	6	25	21	21	11	32	16	43	26	19	10	20	22	49	22
	26	14	3	54	23	4	11	37	16	42	27	4	10	30	23	6	22
	27	15	1	22	4	44	11	41	16	40	27	48	10	42	23	30	22
	28	15	58	49	16	25	11	46	16	39	28	33	10	56	24	0	22
E	29	16	56	15	28	10	11	51	16	38	29	18	11	12	24	A	36
	30	17	53	41	10	3	11	56	16	38	0	2	11	30	25	18	21
	31	18	51	6	22	7	12	1	16	37	0	47	11	50	26	5	21
Iu.	1	19	48	30	4	26	12	6	16	37	1	31	12	11	26	57	21
	2	20	45	54	17	3	12	10	16	37	2	16	12	34	27	53	21
	3	21	43	17	0	0	12	15	16	37	3	0	12	59	28	53	21
	4	22	40	40	13	20	12	19	16	Di	37	3	45	13	25	29	58
E	5	23	38	2	27	4	12	23	16	37	4	29	13	53	1	7	21
	6	24	35	24	11	10	12	27	16	37	5	13	14	22	2	20	21
	7	25	32	45	25	36	12	31	16	37	5	57	14	53	3	36	21
	8	26	30	6	10	18	12	35	16	38	6	41	15	25	4	55	21
	9	27	27	26	25	11	12	39	16	38	7	25	15	59	6	17	21
	10	28	24	46	10	7	12	42	16	39	8	9	16	34	7	42	21
	11	29	22	6	24	57	12	46	16	40	8	52	17	10	9	10	21
E	12	0	19	25	9	36	12	49	16	41	9	36	17	47	10	39	21
	13	1	16	44	24	0	12	53	16	43	10	19	18	25	12	10	21
	14	2	14	3	8	5	12	56	16	45	11	A	3	19	5	13	43
	15	3	11	22	21	49	13	0	16	47	11	46	19	46	15	18	21
	16	4	8	40	5	13	13	3	16	49	12	29	20	28	16	55	21
	17	5	5	58	18	17	13	6	16	52	13	21	11	18	34	20	58
	18	6	3	16	1	3	13	9	16	54	13	56	21	55	20	14	20
E	19	7	0	34	13	34	13	12	16	57	14	39	22	40	21	56	20
	20	8	57	52	25	52	13	15	17	0	15	22	23	25	23	39	20
				1		1		35		1		52		0		32	
Latitudo Planetarū ad diē		11		1		58		1		48		0		33		2	
		21		2		3		1		44		0		A		43	
														3		A ³⁶	
														2		54	
																Menfis	

Dices		H
1		
2		2
3		
4		
5		
6	23	
7 Alc.		9
8		
9		
10		
11		
12		
13		7*
14	□	17
15 Alc.		12
16		23 △
17		
18		
19		
20		
21	♂	7
22 Alc.		1
23		
24		
25		
26		21 △ 5
27		
28	□	10
29 Alc.		0
30		

a. Die 2. ♂
b. Die 19. ♀
♂ Fit flat.
♀ Fit in pr

Iunius

1614

20155

Syzygiae Lunares.

D	Ω	V	Dies	H	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
41	22	21	1	H	♂	♂	♂	♂	♂	♀ m.c. cum pleia.
36	22	18	2	9 * 21	11 ♂ 42	22 ♀ 26	15 ♂ 29	21 ♂ 58	0 ♂ 4	* ♂ 5.5. ♀ 9.27. a
39	22	14	3							
49	22	11	4							
6	22	8	5							
30	22	5	6	♂ 23	9	14 * 23			0 ♂ 4	♂ Apog.
0	22	2	7	Alc.	9	♂				♀ occ. cum ple. & biad.
36	21	58	8				0 Δ 28			Δ ♂ 16.33.
18	21	55	9					2 * 23		♀ or. cum pleia.
5	21	52	10			3 □ 46	13 □ 4		2 * 58	♀ occ. cum zona Orio.
57	21	49	11					17 □ 56		♀ occ. cum Bella.
53	21	46	12						8 * 18	♂ occ. cum cor. V.
53	21	43	13	7 * 26	14 Δ 39	23 * 10		15 □ 13		♀ occ. cum Ald. & Syr.
58	21	39	14	□ 17	40			5 Δ 47	21 □ 46	♀ m.c. cum cap. Med.
7	21	36	15	Alc.	12	♂		0 Δ 12		
20	21	33	16			23 Δ 54	2 ♀ 12	9 ♂ 4	7 Δ 32	♀ or. cū ult. pl. ♀ m.c. cū
36	21	30	17							♂ 17.12. (biad.)
55	21	27	18					17 ♀ 47		♀ or. cum biad.
17	21	23	19						8 ♀ 35	♀ m.c. cū ac. & ♀ cū ald.
12	21	20	20							
10	21	17	21	♂	7	49	4 Δ 41	10 * 33	19 ♀ 42	♂ Per. ♂ or. cum Fo. b.
29	21	14	22	Alc.	1	♂				♀ or. cum Aldeb.
10	21	11	23				5 □ 23	11 □ 49	0 Δ 0	♀ m.c. cum biadis.
13	21	8	24						14 Δ 16	
8	21	4	25				8 * 31	15 Δ 11	5 □ 28	* ♀ 11.28. ♀ oc. cū 20.
5	21	1	26	21 Δ 52					20 □ 14	♀ m.c. cum capr. & 130.
4	20	58	27							Δ ♀ 22.29. ♀ m.c. cū
4	20	55	28	□ 10	26	23 ♂ 18			14 * 8	(Kigel.)
6	20	52	29	Alc.	0	X			5 * 45	♂ or. cū pl. & m.c. cū 20
9	20	49	30				6 ♀ 37		0 □ 36	♀ m.c. cum ple.
									18 * 37	♂ 14.13. ♀ oc. cū spi. ♀
										♂ m.c. cū ac. & ♀ cum 31

a. Die 2. ♀ m.c. cum cor. V.

b. Die 19. ♀ m.c. cum dex. lat. Perf. & occ. cum Rigel. ♀ occ. cum 141.

♀ Fit stat. ad dir. oriendo cum ala dex. corui. & m.c. cum spica ♀.

♀ Fit in principio mensis dir. m.c. cum pleia.

Iulius

1614

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/	P	/
	21	1	8 55 9	7 59	13 17	17 3	16 5	24 11	25 24	20 45					
	22	2	9 52 26	19 58	13 20	17 6	16 48	24 58	27 10	20 42					
	23	3	10 49 43	1 51	13 22	17 10	17 31	25 46	28 57	20 39					
	24	4	11 47 0	13 42	13 25	17 13	18 14	26 35	0 45	20 36					
	25	5	12 44 17	25 33	13 27	17 27	18 56	27 24	2 33	20 33					
E	26	6	13 41 35	7 28	13 29	17 21	19 39	28 14	4 22	20 29					
	27	7	14 38 53	19 30	13 31	17 25	20 21	29 A 5	6 11	20 26					
	28	8	15 36 11	1 42	13 33	17 29	21 4	29 A 5	8 S 1	20 23					
	29	9	16 33 30	14 8	13 34	17 34	21 46	0 II 49	9 51	20 20					
	30	10	17 30 49	26 50	13 36	17 38	22 28	1 42	11 42	20 17					
Iul. 1	11	18 28 8	9 51	13 37	17 43	23 10	2 35	13 33	20 14						
	2	19 25 27	23 14	13 39	17 48	23 53	3 29	15 25	20 10						
E	3	13 20 22 46	6 58	13 40	17 53	24 35	4 23	17 18	20 7						
	4	14 21 20 6	21 3	13 42	17 58	25 17	5 18	19 11	20 4						
	5	15 22 17 26	5 26	13 43	18 3	25 59	6 13	21 4	20 1						
	6	16 23 14 46	20 1	13 44	18 9	26 41	7 9	22 58	19 58						
	7	17 24 12 7	4 43	13 45	18 14	27 23	8 5	24 52	19 55						
	8	18 25 9 28	19 25	13 45	18 20	28 5	9 2	26 46	19 51						
	9	19 26 6 50	4 1	13 46	18 26	28 46	9 59	28 40	19 48						
E	10	20 27 4 12	18 25	13 46	18 32	29 28	10 57	0 34	19 45						
	11	21 28 1 35	2 33	13 46	18 38	0 9	11 56	2 28	19 42						
	12	22 28 58 58	16 23	13 47	18 44	0 51	12 55	4 22	19 39						
	13	23 29 56 22	29 54	13 47	18 51	1 33	13 54	6 16	19 36						
	14	24 0 53 46	13 8	13 47	18 57	2 14	14 54	8 9	19 33						
	15	25 1 51 11	26 4	13 47	19 4	2 55	15 54	10 2	19 29						
	16	26 2 48 36	8 46	13 47	19 11	3 36	16 54	11 55	19 26						
E	17	27 3 46 2	21 16	13 47	19 18	4 17	17 55	13 47	19 23						
	18	28 4 43 28	3 36	13 46	19 25	4 58	18 56	15 39	19 20						
	19	29 5 40 55	15 48	13 46	19 32	5 38	19 57	17 31	19 16						
	20	30 6 38 23	27 54	13 46	19 40	6 19	20 59	19 D 22	19 13						
	21	31 7 35 52	0 28	13 45	19 47	6 59	22 1	12 19	10						
Latitudo Planetarū ad diē			1 2 7	1 40	0 33	3 A 2	1 S 16	Mensis							
			11 2 12	1 35	0 32	3 2	0 25								
			21 2 16	1 31	0 30	2 52	1 D 24								

Iulius

Dies	H
1	2 *
2	
3	
4	
5	
6	13
7	Afc. 3
8	
9	
10	
11	15 *
12	
13	□ 0 3
14	
15	Afc. 24
16	5 Δ 3
17	
18	
19	
20	15 4
21	Afc. 18
22	
23	
24	
25	11 Δ 49
26	
27	
28	□ 2 23
29	Afc. 25
30	18 * 51
31	

a. Die 13. ♀ or.
b. Die 21. ♀ or.
c. Die 22. ♀ m.
d. Die 28. ♂ m.

56

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze
CFMAGL 1.7.160/a

Augustus

1614

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																									
Anno veteris	Anno Grego.							M		A		S		D		M		A		M		A		S		D	
		☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂		♀		♀		♂		♀		♂		♀	
Dies	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
22	1	8	33	22	22	2	13	45	19	55	7	20	23	3	23	1	19	7									
23	2	9	30	53	4	8	13	44	20	3	8	20	24	6	24	50	19										
E 24	3	10	28	25	16	19	13	43	20	11	9	0	25	9	26	38	19										
25	4	11	25	58	28	37	13	42	20	19	9	40	26	12	28	25	18										
26	5	12	23	32	11	6	13	41	20	27	10	20	27	15	0	11	18										
27	6	13	21	7	23	mp	48	13	40	20	36	10	59	28	19	1	56										
28	7	14	18	43	6	45	13	38	20	44	11	35	29	23	3	40	18										
29	8	15	16	21	20	0	13	37	20	53	12	18	0	27	5	23	18										
30	9	16	14	0	3	34	13	35	21	1	12	58	1	31	7	5	18										
E 31	10	17	11	40	17	mp	13	33	21	10	13	37	2	36	8	46	18										
Aug 1	11	18	9	21	1	37	13	31	21	19	14	16	3	41	10	25	18										
2	12	19	7	3	16	0	13	29	21	28	14	55	4	46	12	2	18										
3	13	20	4	46	0	30	13	27	21	37	15	34	5	52	13	37	18										
4	14	21	2	30	15	2	13	25	21	46	16	12	6	57	15	10	18										
5	15	22	0	15	29	31	13	22	21	56	16	51	8	3	16	41	18										
6	16	22	58	1	13	50	13	20	22	5	17	29	9	9	18	9	18										
E 7	17	23	55	49	27	54	13	17	22	15	18	8	10	15	19	35	18										
8	18	24	53	38	11	41	13	15	22	24	18	46	11	21	20	58	18										
9	19	25	51	28	25	10	13	12	22	34	19	24	12	28	22	18	18										
10	20	26	49	19	8	23	13	10	22	44	20	2	13	34	23	35	18										
11	21	27	47	11	21	19	13	7	22	54	20	40	14	41	24	50	18										
12	22	28	45	5	4	1	13	4	23	4	21	17	15	48	26	1	18										
13	23	29	43	0	16	32	13	1	23	14	21	55	16	55	27	9	17										
E 14	24	0	40	56	28	54	12	58	23	24	22	32	18	3	28	13	17										
15	25	1	38	53	11	9	12	55	23	35	23	10	19	10	29	13	17										
16	26	2	36	52	23	20	12	52	23	45	23	47	20	18	0	8	17										
17	27	3	34	53	5	29	12	48	23	55	24	24	21	26	0	58	17										
18	28	4	32	55	17	38	12	45	24	6	25	1	22	34	1	43	17										
19	29	5	30	59	29	51	12	41	24	16	25	38	23	42	2	22	17										
20	30	6	29	4	12	0	12	38	24	27	26	14	24	51	2	55	17										
E 21	31	7	27	11	24	34	12	34	24	37	26	51	25	59	3	23	17										
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	21	1	26	0	28	2	29	1	45	Menſis														
		11	2	25	1	21	0	25	1	57	1	32															
		21	2	29	1	17	0	21	1	23	0	32															

Augustus

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♂ 2
6	Afc. 5
7	
8	
9	
10	23 *
11	
12	5
13	Afc. 20
14	10 Δ
15	
16	
17	
18	
19	♂ 1
20	Afc. 0
21	
22	
23	
24	3 Δ 4
25	
26	15 5
27	Afc. 3
28	
29	
30	2 *
31	

a. Die 1. ♀ m.
b. Die 7. ♂ m.
c. Die 18. ♂ m.
d. Die 25. ♀ m.

Augustus

1614

57

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		☿	♄	♂	♀	♂	mutue, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1							
2							
3		18 □ 58			2 ♂ 12	2 * 18	* ♀ ♀ 1.3. ♂ or. cū hia. a.
4			7 □ 36				♂ or. cū Re. ♀ m. c. cū 141
5	♂			22 * 28			
6	Afc.	4 △ 52	17 * 52				
7					9 * 7	17 ♂ 24	△ 57. 44. ♂ or. cū tri. d.
8				9 □ 21			♂ or. cū ald. et ♀ cū by. ♂
9					20 □ 3		♄ oc. cū ca. ♀. (Ap.
10	23 * 31	17 ♂ 16		17 △ 2			* ♀ ♂ 21. 41. ♂ or. cū Bel.
11			6 ♂ 20				♄ 2. o. ♂ m. c. cū cap.
12					3 △ 43	16 * 32	♂ m. c. cū 130. ♂ oc. cū 20
13	Afc.	21 △ 21					♂ or. cū ca. ♀. ♂ m. c. cum
14	10 △ 39						♄ Perig. (Rig.
15		11 * 18	2 ♂ 0			0 □ 16	* ♀ ♀ 22. o. ♀ m. c. cū Sy.
16		23 □ 9		15 ♂ 30			♄ ♂ ♀ 4. 48.
17		14 □ 15				8 △ 12	♄ occ. cum hedis.
18							
19	♂	2 * 46	19 △ 18	13 △ 13			♄ or. cum 141. ♂ Her. c.
20	Afc.						♄ ♀ 15. 32. ♂ or. cū 20.
21				22 □ 42	10 △ 30		(Ori.
22							
23		17 ♂ 17				7 ♂ 19	♄ or. cū Ri. ♂ occ. cū by.
24			13 ♂ 11	10 * 58	0 □ 49		♄ or. cū 137. et m. c. cū 32
25	3 △ 47						♄ 2. 45. ♂ or. cū vin.
26							♄ m. c. cum cane mi.
27	Afc.	15 59		17 * 23			♄ ♀ ♂ 22. 13. ♂ m. c. cū
28						14 △ 25	(31. d.
29		14 * 24					♄ Ap. ♂ m. c. cū 141. ♂
30	2 * 0	12 △ 53	15 ♂ 16				(♄ cū 51.
31		0 □ 55				5 □ 9	♄ ♀ 14. 4. ♄ m. c. cū Alg.
		0 □ 6		2 ♂ 53	17 * 22		♄ or. cum arcturo.

- a. Die 1. ♀ m. c. cum dex. hu. Auri. ♂ occ. cum dex. hum. Orio.
 b. Die 7. ♂ m. c. cum hedis. ♀ occ. cum cane minore.
 c. Die 18. ♂ m. c. cum zona Orio. ♂ ♀ cum cauda ♄.
 d. Die 25. ♀ m. c. cum Hercule.

H

September

1614

Positus Planetarum Diurnus.

1014

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.																	
				☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	8	25 20	7 8	12 30	24 48	27 27	27 8	3 45	17 28									
23	2	9	23 30	19 55	12 27	24 59	28 4	28 17	4 0	17 25									
24	3	10	21 42	2 56	12 23	25 10	28 40	29 26	4 8	17 22									
25	4	11	19 55	16 13	12 19	25 21	29 16	0 35	4 9	17 19									
26	5	12	18 10	29 49	12 15	25 32	29 52	1 45	4 3	17 15									
27	6	13	16 27	13 42	12 11	25 44	0 28	2 54	3 50	17 12									
E 28	7	14	14 46	27 52	12 7	25 55	1 3	4 4	3 30	17 9									
29	8	15	13 7	12 15	12 2	26 7	1 38	5 14	3 3	17 6									
30	9	16	11 29	26 46	11 58	26 18	2 14	6 24	2 30	17 3									
1	10	17	9 53	11 19	11 54	26 30	2 49	7 34	1 A 51	17 0									
Se 1	11	18	8 19	25 48	11 49	26 41	3 24	8 44	1 6	16 56									
2	12	19	6 46	10 8	11 45	26 53	3 59	9 55	0 18	16 53									
3	13	20	5 15	24 13	11 40	27 5	4 33	11 5	29 26	16 50									
E 4	14	21	3 46	8 3	10 36	27 16	5 8	12 16	28 32	16 47									
5	15	22	2 19	21 28	11 31	27 28	5 42	13 26	27 36	16 44									
6	16	23	0 53	4 37	11 26	27 44	6 16	14 S 37	26 41	16 40									
7	17	23	59 29	17 29	11 22	27 51	6 50	15 47	25 48	16 37									
8	18	24	58 7	0 6	11 17	28 3	7 24	16 58	24 58	16 34									
9	19	25	56 47	12 31	11 12	28 15	7 57	18 9	24 9	16 31									
10	20	26	55 29	44 45	11 7	28 27	8 31	19 20	23 25	16 28									
E 11	21	27	54 13	6 53	11 2	28 39	9 4	20 31	22 46	16 25									
12	22	28	52 59	18 57	10 58	28 51	9 S 37	21 43	22 12	16 21									
13	23	29	51 46	0 59	10 53	29 3	10 10	22 54	21 45	16 18									
14	24	0	50 35	13 3	10 48	29 15	10 43	24 6	21 25	16 15									
15	25	1	49 26	25 10	10 43	29 28	11 15	25 17	21 13	16 12									
16	26	2	48 20	7 23	10 38	29 40	11 48	26 29	21 Di 8	16 9									
17	27	3	47 15	19 45	10 33	29 52	12 20	27 40	21 10	16 5									
E 18	28	4	46 12	2 19	10 28	0 5	12 52	28 52	21 18	16 2									
19	29	5	45 11	15 6	10 23	0 17	13 24	0 4	21 33	15 59									
20	30	6	44 12	28 8	10 18	0 29	13 56	1 16	21 54	15 56									

Latitudo Planetarū ad diē		1	2	33	1	14	0	16	0	48	2	A	35	Mensis	
		11	2	36	1	12	0	9	0	S	14	3	56		
		21	2	38	1	10	0	S	1	0	16	3	1		

Septem

Dies	H
1	
2	
3	♂ 14
4	Afc. 8
5	
6	
7	
8	
9	5 *
10	□ 10
11	Afc. 22
12	16 Δ
13	
14	
15	
16	
17	♂ 13
18	Afc. 6
19	
20	
21	
22	
23	21 Δ 3
24	
25	□ 14
26	Afc. 21
27	
28	
29	4 * 58
30	

a. Die 5. ♂ occ
b. Die 6. ♀ or.
c. Die 9. ♀ occ
♀ Fit R ori

September

1614

58

Syzygia Lunares.

D	88 V			Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
D	P	1	H	H	H	H	H	H	
45	17	28							
0	17	25		10 Δ 2					
8	17	22	3		9 * 28	15 * 43			♀ occ. cum Hercule.
9	17	19	4 Afc.	14 36					♀ or. cum asi. bor.
3	17	15	8	8					♀ or. cum Prae. & acar.
5	17	12							♀ m.c. cum asi. a.
30	17	9		21 Δ 13		0 □ 6	3 * 38	7 Δ 13	♂ 5.51. * ♀ 14.56.b
3	17	6			20 Δ 40				♀ m.c. cum cing. mp.
30	17	3				5 Δ 32	11 □ 15		
51	17	0		5 * 15					
6	16	56						17 Δ 17	♀ Perig. □ ♂ 5.11.c.
18	16	53	11 Afc.	10 31	0 Δ 58			9 * 3	
26	16	50	22	22					♂ or. cum Bella.
32	16	47	16 Δ 26		2 □ 45	1 * 31	13 Δ 16	8 □ 25	♂ or. cum Apoll.
36	16	44				5 □ 14		8 Δ 31	Δ 5.1.12. ♀ or. cū Sy.
41	16	40			6 * 27			8 Δ 18	♀ occ. cum rostro cor.
48	16	37				11 Δ 7			♀ occ. cum dex. bu. Aur.
58	16	34	13 37				3 Δ 14		♀ or. cū vin. ♀ m.c. cū hy.
9	16	31	6 6		2 Δ 33			14 Δ 50	♀ m.c. cum ca. maio.
25	16	28					14 □ 46		* ♀ 0.0.
40	16	25				7 Δ 28		12 Δ 14	Orient. ♂ 7.50.
12	16	21					4 * 33		
45	16	18	21 Δ 33					6 □ 7	6 Δ 16 ♂ Apog.
25	16	15			20 * 0				
13	16	12						16 □ 21	□ 5.3.15. ♀ cū reg.
8	16	9	14 26			8 Δ 36		0 * 15	♂ occ. cum hedis.
10	16	5	21		6 □ 15		8 Δ 57		♂ or. cum dex. bu. Orio.
18	16	2						2 * 45	♂ or. cum Hercule.
33	15	59	4 * 58	15 Δ 12		19 □ 39			
54	15	56			4 * 17		6 Δ 12		* ♀ 5.12. ♂ or. cū 70.
									♀ or. cum trica. (Orio.)

- a. Die 5. ♂ occ. cum cane minore, & ♀ cum Praesepe, & Apoll.
b. Die 6. ♀ or. cum cane minore, & asino austr.
c. Die 9. ♀ occ. cum asino borea.

♀ Fit R oriendo ferè cum arcturo, & fit dir. m.c. cum cauda Δ.

H 2

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.									
Anni veteris.		M D S D S A S A M A									
Dies		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
21	1	7 43 15	11 27	10 13	0 42	14 27	2 28	22 21	15 5		
22	2	8 42 20	25 4	10 8	0 54	14 38	3 40	22 54	15		
23	3	9 41 27	9 0	10 3	1 7	15 29	4 53	23 32	15 4		
24	4	10 40 36	23 13	9 58	1 19	16 0	6 5	24 15	15 4		
E 25	5	11 39 47	7 41	9 53	1 32	16 30	7 18	25 3	15 4		
26	6	12 39 0	22 20	9 48	1 45	17 0	8 30	25 55	15 3		
27	7	13 38 15	7 5	9 43	1 58	17 30	9 43	26 51	15 34		
28	8	14 37 32	21 47	9 38	2 11	18 0	10 55	27 51	15 3		
29	9	15 36 50	6 20	9 A 33	2 24	18 29	12 8	28 54	15 27		
30	10	16 36 10	20 38	9 28	2 37	18 58	13 20	0 1	15 24		
Oct. 1	11	17 35 32	4 38	9 23	2 50	19 26	14 33	1 11	15 21		
E 2	12	18 34 57	18 16	9 19	3 3	19 55	15 46	2 24	15 18		
3	13	19 34 24	1 X 33	9 14	3 16	20 53	16 59	3 40	15 15		
4	14	20 33 53	14 29	9 9	3 29	20 51	18 12	4 58	15 8		
5	15	21 33 23	27 V 6	9 4	3 42	21 19	19 25	6 18	15 5		
6	16	22 32 55	9 V 27	9 0	3 55	21 47	20 38	7 40	15 3		
7	17	23 32 29	21 36	8 55	4 8	22 14	21 52	9 4	15 59		
8	18	24 32 5	3 34	8 50	4 21	22 41	23 5	10 30	14 56		
E 9	19	25 31 43	15 27	8 45	4 34	23 8	24 18	11 58	14 53		
10	20	26 31 23	27 17	8 41	4 47	23 34	25 32	13 D 27	14 49		
11	21	27 31 5	9 II 7	8 36	5 0	24 0	26 45	14 58	14 46		
12	22	28 30 49	21 0	8 31	5 14	24 26	27 59	16 30	14 40		
13	23	29 30 35	2 59	8 27	5 27	24 51	29 12	18 3	14 40		
14	24	30 30 23	15 7	8 22	5 40	25 16	0 26	19 38	14 36		
15	25	1 30 13	27 27	8 18	5 53	25 41	1 39	21 14	14 33		
E 16	26	2 30 5	10 2	8 13	6 6	26 5	2 53	22 51	14 30		
17	27	3 29 59	22 53	8 9	6 19	26 29	4 7	24 29	14 27		
18	28	4 29 55	6 mp 2	8 5	6 32	26 53	5 21	26 8	14 24		
19	29	5 29 52	19 31	8 1	6 45	27 16	6 35	27 47	14 21		
20	30	6 29 51	3 21	7 57	6 58	27 39	7 49	29 27	14 17		
21	31	7 29 52	17 31	7 53	7 11	28 2	9 3	1 7			
Latitudo Planetarum ad diē		11 2 A 39	1 9 0	8 0 42	0 S 43	Mensis					
		21 2 39	1 8 0	21 1 8	0 45						
			1 7 0	36 1 23	1 D 14						

Syzygia Lunares.

A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z																																																																																
P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z																																																										
21	15	53	1	11	27	4	16	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	248	256	264	272	280	288	296	304	312	320	328	336	344	352	360	368	376	384	392	400	408	416	424	432	440	448	456	464	472	480	488	496	504	512	520	528	536	544	552	560	568	576	584	592	600	608	616	624	632	640	648	656	664	672	680	688	696	704	712	720	728	736	744	752	760	768	776	784	792	800	808	816	824	832	840	848	856	864	872	880	888	896	904	912	920	928	936	944	952	960	968	976	984	992	1000
54	15	50	2	12	28	5	17	25	33	41	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	129	137	145	153	161	169	177	185	193	201	209	217	225	233	241	249	257	265	273	281	289	297	305	313	321	329	337	345	353	361	369	377	385	393	401	409	417	425	433	441	449	457	465	473	481	489	497	505	513	521	529	537	545	553	561	569	577	585	593	601	609	617	625	633	641	649	657	665	673	681	689	697	705	713	721	729	737	745	753	761	769	777	785	793	801	809	817	825	833	841	849	857	865	873	881	889	897	905	913	921	929	937	945	9						
32	15	47	3	13	29	6	18	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	106	114	122	130	138	146	154	162	170	178	186	194	202	210	218	226	234	242	250	258	266	274	282	290	298	306	314	322	330	338	346	354	362	370	378	386	394	402	410	418	426	434	442	450	458	466	474	482	490	498	506	514	522	530	538	546	554	562	570	578	586	594	602	610	618	626	634	642	650	658	666	674	682	690	698	706	714	722	730	738	746	754	762	770	778	786	794	802	810	818	826	834	842	850	858	866	874	882	890	898	906	914	922	930	938	946	954	962	970	978	986	994	1000
15	15	43	4	14	30	7	19	27	35	43	51	59	67	75	83	91	99	107	115	123	131	139	147	155	163	171	179	187	195	203	211	219	227	235	243	251	259	267	275	283	291	299	307	315	323	331	339	347	355	363	371	379	387	395	403	411	419	427	435	443	451	459	467	475	483	491	499	507	515	523	531	539	547	555	563	571	579	587	595	603	611	619	627	635	643	651	659	667	675	683	691	699	707	715	723	731	739	747	755	763	771	779	787	795	803	811	819	827	835	843	851	859	867	875	883	891	899	907	915	923	931	939	947	955	963	971	979	987	995	1000
3	15	40	5	15	31	8	20	28	36	44	52	60	68	76	84	92	100	108	116	124	132	140	148	156	164	172	180	188	196	204	212	220	228	236	244	252	260	268	276	284	292	300	308	316	324	332	340	348	356	364	372	380	388	396	404	412	420	428	436	444	452	460	468	476	484	492	500	508	516	524	532	540	548	556	564	572	580	588	596	604	612	620	628	636	644	652	660	668	676	684	692	700	708	716	724	732	740	748	756	764	772	780	788	796	804	812	820	828	836	844	852	860	868	876	884	892	900	908	916	924	932	940	948	956	964	972	980	988	996	1000
55	15	37	6	16	32	9	21	29	37	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125	133	141	149	157	165	173	181	189	197	205	213	221	229	237	245	253	261	269	277	285	293	301	309	317	325	333	341	349	357	365	373	381	389	397	405	413	421	429	437	445	453	461	469	477	485	493	501	509	517	525	533	541	549	557	565	573	581	589	597	605	613	621	629	637	645	653	661	669	677	685	693	701	709	717	725	733	741	749	757	765	773	781	789	797	805	813	821	829	837	845	853	861	869	877	885	893	901	909	917	925	933	941	949	957	965	973	981	989	997	1000
51	15	34	7	17	33	10	22	30	38	46	54	62	70	78	86	94	102	110	118	126	134	142	150	158	166	174	182	190	198	206	214	222	230	238	246	254	262	270	278	286	294	302	310	318	326	334	342	350	358	366	374	382	390	398	406	414	422	430	438	446	454	462	470	478	486	494	502	510	518	526	534	542	550	558	566	574	582	590	598	606	614	622	630	638	646	654	662	670	678	686	694	702	710	718	726	734	742	750	758	766	774	782	790	798	806	814	822	830	838	846	854	862	870	878	886	894	902	910	918	926	934	942	950	958	966	974	982	990	998	1000
51	15	31	8	18	34	11	23	31	39	47	55	63	71	79	87	95	103	111	119	127	135	143	151	159	167	175	183	191	199	207	215	223	231	239	247	255	263	271	279	287	295	303	311	319	327	335	343	351	359	367	375	383	391	399	407	415	423	431	439	447	455	463	471	479	487	495	503	511	519	527	535	543	551	559	567	575	583	591	599	607	615	623	631	639	647	655	663	671	679	687	695	703	711	719	727	735	743	751	759	767	775	783	791	799	807	815	823	831	839	847	855	863	871	879	887	895	903	911	919	927	935	943	951	959	967	975	983	991	999	1000
254	15	27	9	19	35	12	24	32	40	48	56	64	72	80	88	96	104	112	120	128	136	144	152	160	168	176	184	192	200	208	216	224	232	240	248	256	264	272	280	288	296	304	312	320	328	336	344	352	360	368	376	384	392	400	408	416	424	432	440	448	456	464	472	480	488	496	504	512	520	528	536	544	552	560	568	576	584	592	600	608	616	624	632	640	648	656	664	672	680	688	696	704	712	720	728	736	744	752	760	768	776	784	792	800	808	816	824	832	840	848	856	864	872	880	888	896	904	912	920	928	936	944	952	960	968	976	984	992	999	1000
1	15	24	10	20	36	13	25	33	41	49	57	65	73	81	89	97	105	113	121	129	137	145	153	161	169	177	185	193	201	209	217	225	233	241	249	257	265	273	281	289	297	305	313	321	329	337	345	353	361	369	377	385	393	401	409	417	425	433	441	449	457	465	473	481	489	497	505	513	521	529	537	545	553	561	569	577	585	593	601	609	617	625	633	641	649	657	665	673	681	689	697	705	713	721	729	737	745	753	761	769	777	785	793	801	809	817	825	833	841	849	857	865	873	881	889	897	905	913	921	929	937	945	953	961	969	977	985	993	999	1000
11	15	21	11	21	37	14	26	34	42	50	58	66	74	82	90	98	106	114	122	130	138	146	154	162	170	178	186	194	202	210	218	226	234	242	250	258	266	274	282	290	298	306	314	322	330	338	346	354	362	370	378	386	394	402	410	418	426	434	442	450	458	466	474	482	490	498	506	514	522	530	538	546	554	562	570	578	586	594	602	610	618	626	634	642	650	658	666	674	682	690	698	706	714	722	730	738	746	754	762	770	778	786	794	802	810	818	826	834	842	850	858	866	874	882	890	898	906	914	922	930	938	946	954	962	970	978	986	994	999	1000
24	15	18	12	22	38	15	27	35	43	51	59	67	75	83	91	99	107	115	123	131	139	147	155	163	171	179	187	195	203	211	219	227	235	243	251	259	267	275	283	291	299	307	315	323	331	339	347	355	363	371	379	387	395	403	411	419	427	435	443	451	459																																																																					

1614

Dies		H
1		
2		
3		
4		
5		19
6		
7		
8	<input type="checkbox"/>	2
9	Afc.	8
10		12
11		
12		
13		
14		
15	♂	22
16	Afc.	26
17		
18		
19		
20		
21		
22		11 Δ
23		
24	<input type="checkbox"/>	1
25	Afc.	21
26		11 *
27		
28		
29		
30	♂	21
Afc.		5
a. Die		7. ♀
b. Die		8. ♀
c. Die		11. ♂
Die		9. ♂

Nouember

1614

60

Syzygia Lunarès.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♀	♂	♀	♂	mutuè, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1		H	H	H	H	H	♂ or. cū Fidi. ♀ m. c. cū 54
2			8♂57			1♂38	♂ Perig.
3			9Δ45			19Δ54	♂ or. cū 2.58. ♀ or. cum co.
4						19*34	♂ or. cum 101. & chelis.
5	19*30	10□4	11*23				♂ or. cum Alg. (265. a.)
6						15*7	♂ or. cū ro. cor. & m. c. cū
7			11*58	14□21	0♂4		♂ or. cum asi. bor. b.
8	2 21					0□49	♂ or. cū 0. ♀ or. cū spi. np.
9 Alc.	8 X		20Δ16			8Δ43	♂ or. cū 101. ♀ oc. cū 50
10	12Δ26					0□25	♂ m. c. cū lance austr. c.
11						Occid.	♂ or. cū 13.29. ♀ or. cū che.
12						14Δ29	♂ m. c. cum asinis.
13							♂ or. cū Pr. ♀ m. c. cū 58
14			18♂57	3□3			♂ or. cum acarnar.
15	22 4					17*49	♂ or. cum rostro galli.
16 Alc.	26 +					9♂14	♂ Apog.
17			1*30				♂ m. c. cum arcturo.
18						6Δ55	♂ or. cū 4.22. ♀ or. cū ly.
19			14□49				♂ or. cū 1.31. ♀ or. cū 21.58
20						21♂28	♂ or. cum ca. min. d.
21	11Δ2		0Δ4			1□33	♂ or. cum asi. austr.
22			2Δ8	12□14		6Δ21	♂ oc. cum vindem.
23						16*6	♂ or. cum cauda cygni.
24	1 42		21*7			22□48	♂ or. cum lancibus.
25 Alc.	21 X						♂ oc. cum asi. & Præse
26	11*12		15♂32			2*58	♂ or. cū 7.1. Δ. ♀ or. cū 15.14.e
27						15□49	♂ or. cū 2.14.1.
28						9*50	♂ or. cū aq. ♀ oc. cū 270.
29						7♂53	♂ m. c. cum lance bor.
30							
Alc.	21 40		18Δ9	4♂53		16Δ27	
Alc.	5						

a. Die 7. ♀ occ. cum spica np.

b. Die 8. ♀ or. cum cing. np.

c. Die 11. ♂ m. c. cum Præsepe.

d. Die 21. ♀ or. cum corde.

e. Die 27. ♂ or. cū 2.11. ♀ oc. cum vin. & ♀ cum arct.

Die 9. copulabuntur ♀ per corpus partilizer. ♂ occ. cum Hercule.

H 4

Politus Planetarum Diurnus.															
		Mars		Jupiter		Saturnus		Sol		Luna		Mercurius		Venus	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
1	8	43	057	10	15	6	34	13	49	5	42	17	42	23	3
2	9	44	46	25	17	6	33	14	41	5	47	18	57	24	34
3	10	45	36	10	13	6	*33	14	13	5	52	19	43	26	4
4	11	46	27	24	57	6	32	14	26	5	56	21	28	27	33
5	12	47	19	9	23	6	32	14	38	5	59	22	43	29	41
6	13	48	12	23	27	6	32	14	50	6	2	23	59	30	48
E 7	14	49	7	X	8	6	31	15	42	6	4	24	*14	1	53
8	15	50	3	20	26	6	31	15	14	6	5	26	29	3	16
9	16	51	9	3	22	6	31	15	26	6	6	27	45	4	37
10	17	52	57	15	57	6	D31	15	38	6	5	29	0	5	53
De 11	18	52	55	28	14	6	31	15	50	6	3	0	16	7	A 11
12	19	53	54	10	8	6	31	16	2	6	1	32	8	8	26
3	20	54	55	22	9	6	31	16	14	5	58	2	47	9	38
E 14	21	55	54	3	52	6	32	16	26	5	34	4	3	10	47
5	22	56	55	15	31	6	32	16	37	5	49	5	18	11	53
16	23	57	57	27	08	6	33	16	*49	5	43	6	33	12	55
7	24	58	59	8	48	6	33	17	0	5	37	7	49	13	54
8	25	59	0	20	34	6	34	17	12	5	30	9	5	14	49
9	26	60	1	2	29	6	35	17	23	5	22	10	26	15	40
10	27	61	2	14	37	6	36	17	34	5	13	11	36	16	27
E 11	28	62	3	27	mp	6	37	17	46	5	3	12	51	17	10
12	29	63	4	19	45	6	39	17	57	4	52	14	7	17	49
13	30	64	5	22	51	6	40	18	8	4	41	15	23	18	23
14	31	65	6	26	20	6	*42	18	19	4	*29	16	38	18	52
15	32	66	7	30	13	6	44	18	30	4	16	17	54	19	16
16	33	67	8	4	28	6	45	18	41	4	2	19	10	19	33
17	34	68	9	19	03	6	47	18	52	3	48	20	25	19	48
E 18	35	69	10	3	53	6	49	19	02	3	33	21	41	19	55
19	36	70	11	18	51	6	52	19	13	3	17	22	57	19	55
20	37	71	12	3	50	6	53	19	23	3	0	24	12	19	S 49
21	38	72	13	18	42	6	56	19	34	2	43	25	28	19	37

Latitudo Planetarum ad die

Mentis

Latitudo Planetarū ad diē

A. 9 Mensis

December

1614

61

Syzygia Lunares.

Dies	☀	Occid.		Orient.		Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	
1							
2							
3		18 □ 6				22 ♂ 42	⊙ Perig.
4			6 * 36				♀ occ. cum cing. np.
5		19 * 22		18 ♂ 19		17 * 49	♀ or. cum cauda Del.
6	6 * 8		9 □ 5				♀ m.c. cum corona.
7	15 15				1 □ 0	13 * 44	♂ occ. cum Apoll.
8 Alc.	25 ☾		14 △ 29				♀ occ. cum aculeo ☿.
9							(pri. fron. ☿.)
10		6 ♂ 0		5 △ 12		12 △ 24	♀ or. cū ne. ♄. ♀ m.c. cū
11	4 △ 3					2 □ 37	△ H ♂ parilis serd. a.
12				15 □ 33			□ H ♀ 11.22.
13			11 ♀ 50			19 △ 53	♀ or. cū 82. et oc. cū 64. b
14							♂ m.c. cum lance bor.
15	♂ 16 57	5 * 29		4 * 9	0 ♂ 22		♀ m.c. cum corde ☿.
16 Alc.	21 ☿	19 □ 22					♀ or. cum neb. ☿.
17							⊙ Apo. △ ♂ ♀ 9.11.
18			17 △ 1				△ H ♀ 0.0.
19						11 ♂ 14	♀ or. cū cor. ☿. et oc. cū 51
20		8 △ 7		5 ♂ 39	17 △ 20		♀ occ. cum corona.
21			5 □ 48				
22	4 △ 9						
23	15 58		15 * 4		8 □ 51	15 △ 27	♂ or. cū 245 ♀ m.c. cū 82
24 Alc.	26 ☿			20 * 44			* ♄ ♀ 8.21. ♂ or. cū pr.
25		♂ 41					
26	23 * 24				19 * 25	22 □ 17	⊙ ☿ 8.46.
27			23 ♂ 40		23 □ 16		♀ m.c. cū acu. ☿. ♄ oc. cū
28							♂ or. cum acar. (55.)
29		4 △ 43		22 △ 55		1 * 14	♂ or. cū Pr. et ♀ cū aq. c.
30	♂ 7 38						□ H ♀ 15.28 ♀ m.c. cū 181
31 Alc.	18 ☾	4 □ 56			7 ♂ 10		⊙ Perig.
			1 * 25	24 ♂ 27			♂ or. cum asi. bor.
					1 ♂ 29	* ♄ ♀ 2.24.	

a. Die 9. ⊙ 16.49. ♀ or. cum aculeo ☿. ♀ occ. cum neb. ☿ corde ☿.
 b. Die 11. ♀ m.c. cum palma Ophi.
 c. Die 27. ♀ occ. cum archuro.

♂ Fu ☿ occ. cum Praesepe, Apoll. & asinis per totum mensem.

December

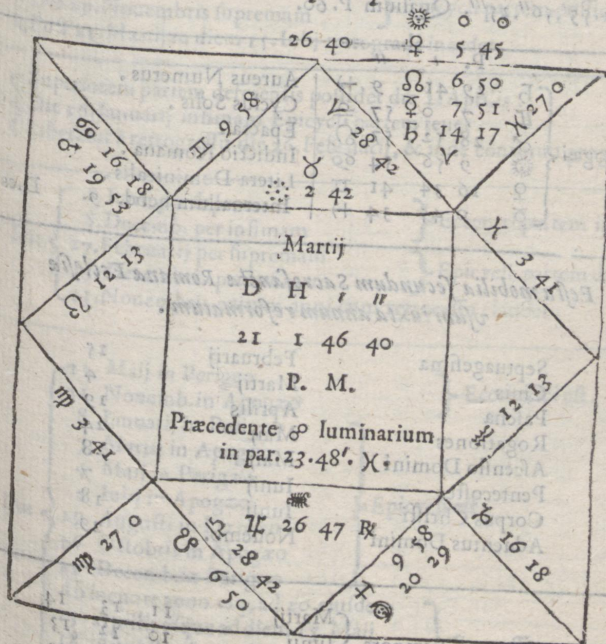
Day	Monday	Tuesday	Wednesday	Thursday	Friday	Saturday	Sunday
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							

EPHEMERIS
IOANNIS ANTONII
MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1615.

Qui est annus tertius post Bissextilem, 33.
à Calendario reformato, & à prin-
cipio Mundi 5577.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 48^{'''}. 15^{'''}.

1615 comuni

70, seu solstitij hiemalis Decemb. 22 4 24 10

Р. I. II III

Vera præcessio Aequinoctiorum. 28 13 41 52

Obliquitas Zodiaci. 23 28 1 40

Eccentricitas ☉ 32206. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.
 seu par. 1.55'.56''.25'''. Qualium P. 60.

1

h 29 4166 9 4	Aureus Numerus.	28
h 17 17 88 57 5	Cyclis Solis	

Locus Anagnini: ♂ 28 52 57 ♀ Cycas Solms. Epacta

Locus Apogaei } ☉ 9 56 54 59 Indictio Romana. 10 13

♀	16	34	41	II	Litera Dominicalis.	
♂						Dies 3

C ♀ 0 45 34 77 | Intervallum hebdom. 9.

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ

usum iuxta annum reformatum.

Septuagesima Februarii

Septuaginta	Februarij	13
Cinis	Martij	4

Pascha Aprilis 19

Rogationes May 24
Alfonso Domini: V. 19.

Alcindo Domin	May	28
Pentecostes	Junii	7

Corpus Christi	Iunij	18
----------------	-------	----

Aduentus Domini 74 Nouemb. 29

Chambers

Quatuor Tempora	Marci	11	13	14
	Junii	10	12	13

anni, seu ieiunia } Septembris 16 18 19

Decembris 16 18 19

[Faint handwritten notes at the bottom of the page]

This image shows a blank, aged, cream-colored page, likely an endpaper or flyleaf of a book. The paper has a slightly textured appearance with some faint smudges and discoloration, characteristic of old paper. The left edge of the page shows the binding of the book.

Hoc anno uterque luminarium à luminis iactura liber est .

Planetarum status .

Descendit in toto hoc anno parum à longitudine media Eccentrici versus imam partem .
 ♄ Die 9. Aprilis in Apogæo } Epicycli reperit .
 Die 15. Octobris in Perigæo }
 Contra signorum consequentiam rotabitur à die 7. Augusti in 23. Decemb.

Recedit ab Auge Eccentri versus longitudinem mediam .
 ♄ Die 15. Maij demissioem } Epicycli partem possidet .
 Die 29. Nouembris supremam }
 Post 15. Martij in diem 15. Iulij retrogradè incedet .

♂ Superiorem partem deferentis possidet die 2. Aprilis .
 Die 16. Ianuarij infimam Epicycli partem tenet .
 Liberatur à retrogressu die 26. Februarij, & inde continuo progredietur .

♀ Die { 8. Iunij per supremam } Eccentri partem incedit .
 { 8. Decemb. per infimam }
 { 27. Februarij per supremam } Epicycli partem discurret .
 { 13. Decembris per infimam }
 { 23. Nouembris exitum anni cum retrocessu claudet .

♀ Die { 23. Maij in Perigæo } Eccentrici est .
 { 22. Nouemb. in Apogæo }
 { 8. Ianuarij in Perigæo }
 { 7. Martij in Apogæo } Epicycli est .
 { 4. Maij in Perigæo }
 { 2. Iulij in Apogæo }
 { 29. Augusti in Perigæo }
 { 26. Octobris in Apogæo }
 { 22. Decemb. in Perigæo }

Ab ineunte anno vsq; ad 20. eiusdem
 23. Aprilis vsque ad diem 15. Maij } Regressiones complet .
 18. Augusti vsque ad 9. Septemb.
 11. Decemb. vsq; ad annum proximum }

Positus Planetarum Diurnus.

Anno Grego. 1615	Dies	☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂	
		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
	22	1	10	15	13	3	22	6	58	19	44	2	25	26	44
	23	2	11	16	20	17	44	7	1	19	54	2	6	27	59
	24	3	12	17	27	1	46	7	4	20	5	1	47	29	15
D	25	4	13	18	33	15	27	7	6	20	15	1	27	0	31
	26	5	14	19	39	28	46	7	9	20	25	1	6	1	46
	27	6	15	20	45	11	45	7	12	20	35	0	45	3	2
	28	7	16	21	50	24	25	7	15	20	45	0	23	4	17
	29	8	17	22	55	6	48	7	18	20	55	0	1	5	33
	30	9	18	24	0	18	57	7	21	21	5	29	39	6	49
	31	10	19	25	4	0	56	7	25	21	14	29	16	8	4
D	1	11	20	26	8	12	48	7	28	21	24	28	53	9	20
Ian.2	12	12	21	27	12	24	35	7	31	21	33	28	30	10	M36
	3	13	22	28	15	6	20	7	35	21	43	28	7	15	51
	4	14	23	29	18	18	6	7	39	21	52	27	43	13	7
	5	15	24	30	20	29	57	7	42	22	1	27	19	14	22
	6	16	25	31	22	11	57	7	46	22	10	26	55	15	38
	7	17	26	32	23	24	mp 8	7	50	22	19	26	31	16	53
D	8	18	27	33	24	6	34	7	54	22	28	26	7	18	8
	9	19	28	34	24	19	18	7	58	22	36	25	43	19	23
	10	20	29	35	24	2	23	8	2	22	45	25	20	20	39
	11	21	0	36	23	15	51	8	6	22	54	24	57	21	54
	12	22	1	37	22	29	42	8	11	23	2	24	34	23	10
	13	23	2	38	20	13	54	8	15	23	11	24	11	24	25
	14	24	3	39	17	28	44	8	20	23	19	23	49	25	41
D	15	25	4	40	13	13	7	8	25	23	27	23	27	26	56
	16	26	5	41	8	27	55	8	29	23	35	23	5	28	12
	17	27	6	42	2	12	43	8	34	23	43	22	44	29	27
	18	28	7	42	55	27	24	8	39	23	50	22	D23	0	43
	19	29	8	43	47	11	52	8	44	23	58	22	2	1	58
	20	30	9	44	38	26	2	8	49	24	5	21	42	3	14
	21	31	10	45	28	9	53	8	54	24	12	21	22	4	29
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	16	1	13	3	18	0	25	0	31	Menfis		
		11	2	12	1	15	3	37	0	M 4	2	D 43			
		21	2	7	1	19	3	D 50	0	M 17	2	D 45			

Dies	H
1	
2	
3	19
4	
5	
6	7
7	Alc. 11
8	22
9	
10	
11	
12	
13	
14	11
15	Alc. 18
16	
17	
18	
19	18
20	
21	
22	3
23	Alc. 18
24	9
25	
26	
27	
28	18
29	Alc. 20
30	
31	

a. Die 12.
b. Die 16.
c. Die 25.
d. Die 31.

Syzygia Lunares.

A	P	V	Dies	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
19	11	0	1	H	H	H	H	H	♂ or. cum asi. bor.
56	10	57	2	6 * 1	3 □ 45		19 * 16		
27	10	54	3	19 * 56	8 △ 45			4 * 11	♀ or. cū ca. Del. ♂ m. c. cū ♂ m. c. cū Præse. (af.
53	10	51	4						♂ 22.8. ♀ m. c. cū 82.
15	10	47	5	16 ♂ 10	4 △ 10	6 □ 9		8 □ 37	♂ 16.27. ♀ oc. cū co.
33	10	44	6	7 24					♂ or. cum neb.
49	10	41	7 Alc.	11 8	11 □ 14	21 △ 28	Orient.	15 △ 18	♀ or. cū 297. et m. c. cū ly.
3	10	38	8	22 △ 48					♂ 10.49 ♀ m. c. cū 297
16	10	35	9		4 ♂ 21	20 * 46			♀ or. cum ac.
28	10	32	10		13 * 10				♂ m. c. cum corona.
42	10	29	11						♂ Apog. * 2.49.a.
58	10	26	12						
17	10	23	13						
40	10	19	14	11 53	2 □ 34		12 ♂ 37	9 ♂ 35	♀ or. cum neb.
8	10	16	15 Alc.	18 5	7 △ 42	18 ♂ 55			
42	10	13	16		15 △ 35				♂ 23.43 ♀ oc. cū co. b
22	10	10	17		20 □ 23				♀ m. c. cum rostro galli.
8	10	7	18			Occid.			
0	10	4	19					4 △ 47	
59	10	0	20	18 △ 26	6 * 8	11 * 26	0 △ 10		(♀ m. c. cū aq.
4	9	57	21	10 ♂ 7				11 □ 50	♂ 13.31. ♀ 5 pla.
15	9	54	22			15 □ 21	11 □ 33		* 21.11.
32	9	51	23 Alc.	3 23				16 * 28	♂ ♂ 20.34.
55	9	48	24	18 56	15 ♂ 31	16 △ 36	19 * 4		
23	9	45	25	9 * 12	16 △ 17				♂ oc. cum aculeo.
57	9	41	26						♂ 0.0. ♀ m. c. cū cor.
37	9	38	27		17 □ 14			22 ♂ 8	♂ Perig. (p. c.
22	9	35	28						
12	9	32	29	♂ 18 18	18 * 8	16 ♂ 49			♂ oc. cum hydra.
7	9	29	30 Alc.	20 7	18 * 46		6 ♂ 0		* 0.0 ♀ m. c. cū 87
6	9	25	31		20 □ 40				♀ or. cum neb.
						19 △ 53	10 * 1		

- a. Die 12. ♂ ♀ 16.58. ♀ or. cum aculeo.
- b. Die 16. ♀ or. cum neb. +.
- c. Die 25. ♀ oc. cum aculeo.
- ♀ Fit directus apud neb. +.

Februarius

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																
Anni veteris.		☀		☾		♂		♀		♂		♀		♂		♀		
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	
D 22	1	11	46 17	23	25	8	59	24	19	21	3	5	45	16	9	9	2	
23	2	12	47 5	6	38	9	5	24	26	20	45	7	0	17	15	9	1	
24	3	13	47 52	19	34	9	10	24	33	20	27	8	16	18	24	9	1	
25	4	14	48 37	2	15	9	15	24	39	20	10	9	31	19	36	9	1	
26	5	15	49 21	14	43	9	21	24	46	19	54	10	46	20	51	9	10	
27	6	16	50 4	26	59	9	26	24	52	19	39	12	2	22	9	9	9	
28	7	17	50 45	9	II	7	9	32	58	19	24	13	17	23	30	9	9	
D 29	8	18	51 25	21	9	9	38	25	4	19	10	14	32	24	53	9	9	
30	9	19	52 3	3	7	9	43	25	10	18	57	15	48	26	19	8	57	
31	10	20	52 40	15	4	9	49	25	15	18	44	17	3	27	48	8	54	
Fe. 1	11	21	53 15	27	4	9	55	25	20	18	32	18	19	29	19	8	50	
2	12	22	53 49	9	Ω	9	10	1	25	18	21	19	34	0	53	8	47	
3	13	23	54 22	21	mp	22	10	7	25	31	18	11	20	49	2	29	8	4
4	14	24	54 54	3	mp	47	10	13	25	36	18	1	22	5	4	6	8	3
D 5	15	25	55 24	16	25	10	19	25	41	17	52	23	20	5	44	8	35	
6	16	26	55 53	29	Ω	20	10	25	46	17	44	24	35	7	24	8	31	
7	17	27	56 20	12	34	10	32	25	50	17	37	25	50	9	5	8	28	
8	18	28	56 45	26	8	10	38	25	55	17	30	27	5	10	47	8	25	
9	19	29	57 9	10	2	10	44	25	59	17	24	28	20	12	30	8	22	
10	20	0	57 32	24	13	10	51	26	3	17	19	29	35	14	14	8	19	
11	21	1	57 53	8	37	10	57	26	7	17	14	0	50	15	59	8	16	
D 12	22	2	58 12	23	11	11	4	26	11	17	10	2	5	17	45	8	12	
13	23	3	58 30	7	47	11	10	26	14	17	7	3	20	19	32	8	9	
14	24	4	58 46	22	20	11	17	26	18	17	5	4	35	21	19	8	6	
15	25	5	59 0	6	43	11	24	26	21	17	3	5	50	23	7	8	3	
16	26	6	59 13	20	51	11	30	26	24	17	Di 2	7	5	24	56	8	0	
17	27	7	59 24	4	X	11	37	26	27	17	3	8	20	26	46	8	0	
18	28	8	59 33	18	15	11	44	26	30	17	5	9	34	28	36	7	57	
																		Menfis
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2
		11	1	59	1	27	3	45	0	49	0	14	0	14	0	14	0	14
		21	1	56	1	31	3	33	1	0	1	21	1	21	1	21	1	21

Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of the Biblioteca Nazionale Centrale di Firenze
CFMAGL.1.7.160/a

Syzygiae Lunares.

		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuꝝ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1				1 Δ 39								♀ m.c. cū 101 ♀ oc. cū co.
2	12 * 23	40 34				0 * 44	21 □ 40					♂ 4. 58. ♀ m.c. cū 82
3												* ♀ 18. 31.
4						1 □ 40						♂ 8. 58.
5	□ 2 35			19 ♂ 48	9 * 55		13 Δ 26					♀ m.c. cum aquila.
6 Afc.	15 50											
7	19 Δ 2	0 * 50					9 Δ 16					♀ oc. cum Fomab.
8												* ♀ 3. 18. a.
9												♂ Apog. (or. 70.
10		13 □ 23		20 Δ 30	7 ♂ 13							♀ m.c. cū cauda, & ♀ cū
11												♂ m.c. cum Hercule.
12												♀ m.c. cū pri. * fron. ♀
13	♂ 5 12											♀ or. cum cauda 70.
14 Afc.	26 50			8 □ 6								♂ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
15												♂ m.c. cum procione.
16		20 ♂ 15		17 * 20	2 * 42							♂ 16. 42. ♀ oc. cū 87.
17							16 Δ 45					♀ 17. 31. ♀ m.c. cū 101
18												♀ oc. cum Fomab.
19	5 Δ 14											♀ or. cū 20. et oc. cū 82. b
20	□ 11 57			3 ♂ 3								♀ m.c. cum cauda 70.
21 Afc.	17 50	3 Δ 52										♂ Peri. ♀ or. cū cau. 70.
22	17 * 16											
23												♀ oc. cum Fidicula.
24		6 □ 38		15 ♂ 21								♂ 14. 24.
25				6 * 39								♀ 19. 45. ♀ oc. cū bēd. c
26												♀ m.c. cum Fomab.
27	♂ 6 9	8 * 0	9 □ 38		Occid.		8 ♂ 10					♀ oc. cum rostro galli.
28 Afc.	16 17		15 Δ 0	21 Δ 56	7 ♂ 5							

- a. Die 8. ♀ oc. cum aquila, & cauda 70.
b. Die 20. ♀ oc. cum aquila, & cauda 70.
c. Die 26. ♀ or. cum cap. Med. & oc. cum cauda Del.
♀ Fit directus occidendo cum hēdis.

Syzygia Lunares.

A	P	V	Dies	☉	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
					H	h	H	h	H	h	H	
27	7	53	1									
18	7	50	2									☉ 11.44.
10	7	47	3									
2	7	44	4									
54	7	41	5									
47	7	37	6									
40	7	34	7	Afc.	19	II						
33	7	31	8									
27	7	28	9									
20	7	25	10									
13	7	21	11									
5	7	18	12									
57	7	15	13									
49	7	12	14	P	20	2						
41	7	9	15	Afc.	14	☉						
32	7	6	16									
23	7	3	17									
13	6	59	18									
3	6	56	19									
53	6	53	20									
42	6	50	21									
30	6	47	22	Afc.	19	40						
18	6	43	23									
5	6	40	24									
51	6	37	25									
36	6	34	26									
20	6	31	27									
2	6	28	28									
42	6	24	29	Afc.	19	10						
21	6	21	30									
58	6	18	31									

a. Die 10. ☉ occ. cum extrema Eridani.

b. Die 31. ☉ occ. cum cauda cygni. ☉ m.c. cum cor. ♀.

☿ Fit fl. at. occidendo cum media frontis.

Aprilis

1615

Aprilis

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.																
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	10	47	43	17	44	15	41	26	24	22	51	19	14	26	33	6
23	2	11	46	49	29	57	15	49	26	21	23	10	20	18	28	6	6
24	3	12	45	53	12	6	15	56	26	18	23	29	21	41	29	37	6
25	4	13	44	55	24	13	16	4	26	14	23	48	22	55	1	6	6
D 26	5	14	43	55	6	21	16	12	26	10	24	18	24	9	2	33	5
27	6	15	42	53	18	32	16	20	26	6	24	28	25	23	3	58	5
28	7	16	41	49	0	48	16	27	26	2	24	49	26	37	5	20	5
29	8	17	40	43	13	12	16	35	25	57	25	10	27	50	6	39	5
30	9	18	39	35	25	46	16	43	25	53	25	32	29	4	7	55	5
31	10	19	38	25	8	32	16	51	25	48	25	54	0	18	9	8	5
Ap. 1	11	20	35	13	21	33	16	59	25	43	26	16	1	31	10	18	5
D 2	12	21	35	59	4	50	17	7	25	38	26	38	2	44	11	23	5
3	13	22	34	43	18	24	17	15	25	33	27	1	3	58	12	24	5
4	14	23	33	26	2	15	17	23	25	28	27	24	5	11	13	20	5
5	15	24	32	7	16	26	17	30	25	23	27	47	6	25	14	11	5
6	16	25	30	46	0	49	17	38	25	18	28	11	7	38	14	57	5
7	17	26	29	23	15	23	17	46	25	12	28	35	8	52	15	38	5
8	18	27	27	58	0	2	17	54	25	7	28	59	10	3	16	13	5
D 9	19	28	26	31	14	38	18	1	25	1	29	23	11	19	16	41	5
10	20	29	25	2	29	5	18	9	24	55	29	48	12	31	17	3	5
11	21	0	23	32	13	18	18	17	24	49	0	23	13	45	17	18	5
12	22	1	22	0	27	13	18	24	24	43	0	38	14	59	17	27	5
13	23	2	20	26	10	48	18	32	24	37	1	4	16	12	17	29	5
14	24	3	18	50	24	5	18	40	24	30	1	29	17	25	17	24	5
15	25	4	17	13	6	57	18	47	24	24	1	55	18	39	17	11	4
D 16	26	5	15	35	19	35	18	55	24	17	2	21	19	52	16	51	4
17	27	6	13	54	1	59	19	3	24	11	2	47	21	5	16	23	4
18	28	7	12	11	14	11	19	10	24	4	3	13	22	18	15	48	4
19	29	8	10	27	26	14	19	18	23	57	3	40	23	32	15	6	4
20	30	9	8	41	8	11	19	25	23	50	4	7	24	45	14	19	4
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	51	1	45	2	23	0	50	0	56	Menſis				
		11	1	52	1	48	2	6	0	31	2	21					
		21	1	53	1	50	1	51	0	5	10	2					

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	18
6	Afc. 27
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	7
14	Afc. 7
15	
16	
17	19
18	
19	
20	0
21	Afc. 21
22	7
23	
24	
25	
26	
27	9
28	Afc. 3
29	
30	

a. Die 6. c.
b. Die 14. c.
c. Die 24. c.
d. Die 30. c.

Aprilis

1615

2011 67

Syzygiæ Lunares.

A	P	Q	Y	Dies	H	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
33	6	15		1							
6	6	12		2			16° 57'	10° 19'			
37	6	8		3							♀ or. cum de. hum. Aur.
6	6	5		4	1° 27'	7° 40'			21° 21'		♂ Apog.
33	6	2		5	□ 18	2	19° 38'			15° 27'	♂ ♀ 23.33.
58	5	59		6	Afc. 27	Y		14° 46'	11° 57'	14° 56'	♂ or. cū ; 1. ♀ or. cū 199.
20	5	56		7							♂ ♀ 17.4.2.
39	5	53		8		Orient.				9° 48'	♂ m.c. cum pri. fron. ☾.
55	5	49		9	9° 17'	6° 32'					
8	5	46		10			0° 13'		6° 53'		♂ ♀ 18.40.
18	5	43		11						1° 12'	
23	5	40		12			7° 29'	8° 5'			♀ or. cum cor. Y.
24	5	37		13			21° 59'				♂ ♀ 1.29.
20	5	34		14	Afc. 7	52			15° 18'		20.b.
11	5	30		15	7	☾			5° 23'	19° 55'	♂ or. cū ca. cyg. ♀ m.c. cū
57	5	27		16				14° 50'	19° 28'		
38	5	24		17							♀ or. cum Fomab.
13	5	21		18	19° 30'	3° 56'					♂ Per. ♀ m.c. cū aca. et 22
41	5	18		19					18° 2'		
3	5	14		20			5° 40'	17° 8'		3° 29'	♂ ♀ 16.15.
18	5	11		21	Afc. 0	45		1° 15'			♀ or. cū pl. & m.c. cū 20
27	5	8		22	21	☾	8° 46'	19° 40'	0° 50'	6° 58'	♂ or. cū ac. ☾. (112. et 22
29	5	5		23							♂ ♀ 23.36. ♀ m.c. cū
24	5	2		24					10° 47'	12° 2'	♂ ♀ 20.21 or. cū 244.c
11	4	19		25			0° 53'	14° 18'			♀ or. cū ult. pl. et or. cum
51	4	15		26			22° 44'				♂ or. cum Her. (Rig.
23	4	12		27	9	14			1° 36'		♂ or. cum Pra. & acar.
48	4	9		28	Afc. 3	+		19° 29'	18° 1'	3° 1'	♀ m.c. cū pl. & ♀ cū ac.
6	4	46		29							♂ ♀ 7.30. ♀ or. cū pr.
19	4	43		30			22° 52'	15° 32'			♂ or. cum asi. austr.

- a. Die 6. ♀ m.c. cum cor. Y.
b. Die 14. ♀ or. cum ultima fusio. ☾.
c. Die 24. ♀ m.c. cum Praesepe.
☾ Fu ixi oriendo cum pleiadibus.

Politus Planetarum Diurnus.

		Polus Planetarum Diurnus.																					
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏		♐	

Dies	H
1	
2	19
3	
4	
5	11
6	13
7	
8	1
9	
10	
11	
12	18
13	25
14	
15	
16	
17	
18	1
19	7
20	1
21	16
22	
23	
24	
25	
26	
27	0
28	10
29	
30	
31	

Syzygia Lunares.

D	P	V	Dies	H	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
					H	H	H	H	H	mutuſ, & eorum con-
										greſſus cū illuſtriorib.
										aliquibus ſtellis fixis.
28	4	40	1							⊙ Apo. ♀ oc. cū bi. ♀ pl.
34	4	36	2	19 * 37						♂ 18. 37. ♂ oc. cū af.
37	4	33	3		11 □ 28	18 △ 30				Orient. ♀ oc. cum zona Orio.
38	4	30	4				19 ♂ 55	7 * 30		♂ oc. cum Praef. & Ap. a
40	4	27	5	□ 11	49	22 △ 38				♀ m. c. cū biad. ♂ oc. cū
43	4	24	6	Alc. 13	76		4 □ 13	23 □ 32		♀ oc. cū ca. ma. b. (Ald.
49	4	20	7							7 △ 31 □ ♂ 8. 12.
59	4	17	8	1 △ 38		11 * 33				⊙ 8. 9. ♀ m. c. cū Ald.
14	4	14	9				16 * 2	11 △ 49		
34	4	11	10		13 ♂ 8					
0	4	8	11				21 □ 33			♂ oc. cū 244. (et oc. cū 14
31	4	4	12	♂ 18	38	18 ♂ 19				* ♂ 14. 51. ♀ or. cū bi.
10	4	1	13	Alc. 25	□					♂ 10. 20. ♀ m. c. cū
57	3	58	14			17 △ 40	Occid. 0 △ 52	2 ♂ 26		(hadis.
52	3	55	15			18 □ 41	19 * 6			⊙ Pe. ♂ or. cū Sy. (130
55	3	52	16							♀ or. cū ald. ♂ m. c. cū ca.
5	3	48	17	1 △ 31		21 * 0	20 □ 35	6 ♂ 10	13 △ 37	♀ m. c. cū Rig. et oc. cū 20
22	3	45	18							
45	3	42	19	□ 7	41					♀ m. c. cum zona Orio.
14	3	39	20	Alc. 1	+					⊙ 23. 11. ♂ oc. cū 160
49	3	36	21		16 * 56		0 △ 35			* ♀ 13. 17. ♂ oc. cū 31. c
30	3	33	22					21 △ 12		♀ m. c. cū co. ♂ cū hy.
16	3	29	23			10 ♂ 31				♀ m. c. cū 31. ♀ oc. cū 55
7	3	26	24					12 * 34		♀ m. c. cum 141.
3	3	23	25				18 ♂ 22	10 □ 22		
3	3	20	26							
7	3	17	27	♂ 0	2					
15	3	13	28	Alc. 10	np	11 * 48		1 * 57		
26	3	10	29							
45	3	7	30							
59	3	4	31			19 △ 18		2 ♂ 35		⊙ Apog. ♀ m. c. cum 20
					1 □ 26			9 * 34		♀ oc. cum cane minore.
										□ ♀ 15. 21 ♀ oc. cū Ri. d

- a. Die 4. ♀ oc. cum ſiniſtro hum. Orio. & ult. pleiad.
b. Die 6. ♀ or. cum Fomah.
c. Die 22. ♀ or. cum pleia.
d. Die 31. ♀ m. c. cum acar. & 22.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni vet.	Positus Planetarum Diurnus.											
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P
22	1	9	59	44	4	16	23	9	19	51	20	5	3
23	2	10	57	16	16	23	15	19	45	20	38	4	4
24	3	11	54	47	28	mp	44	23	21	19	38	21	10
25	4	12	52	17	11	22	23	27	19	31	21	43	7
26	5	13	49	46	24	18	23	33	19	25	21	16	8
27	6	14	47	14	7	34	23	39	19	18	22	49	9
D 28	7	15	44	42	21	12	23	45	19	12	23	22	10
29	8	16	42	9	5	13	23	50	19	5	23	55	11
30	9	17	39	35	19	34	23	56	18	59	24	28	13
31	10	18	37	0	4	13	24	1	18	53	25	2	14
Iun. 1	11	19	34	24	19	6	24	7	18	47	25	35	15
2	12	20	31	47	4	5	24	13	18	41	26	9	16
3	13	21	29	10	19	5	24	18	18	35	26	42	17
D 4	14	22	26	32	3	57	24	23	18	30	27	16	19
5	15	23	23	54	18	X	34	24	18	24	27	50	20
6	16	24	21	16	2	51	24	34	18	19	28	24	21
7	17	25	18	37	16	V	47	24	18	14	28	58	22
8	18	26	15	58	0	V	19	24	18	9	29	mp	23
9	19	27	13	19	13	28	24	49	18	4	0	7	25
10	20	28	10	39	26	15	24	54	18	0	0	41	26
D 11	21	29	7	59	8	42	24	59	17	55	1	16	27
12	22	0	5	19	20	52	25	4	17	51	1	50	28
13	23	1	2	38	2	49	25	8	17	47	2	25	29
14	24	1	59	57	14	36	25	13	17	43	2	59	30
15	25	2	57	16	26	16	25	17	17	39	3	34	31
16	26	3	54	35	7	53	25	22	17	36	4	9	32
17	27	4	51	53	19	31	25	26	17	32	4	44	33
D 18	28	5	49	11	1	14	25	31	17	29	5	19	34
19	29	6	46	29	13	4	25	35	17	26	5	54	35
20	30	7	43	47	25	4	25	39	17	23	6	30	36
Latitudo Planetarū ad diē													
1 2 4 1 48 1 5 1 7 3 39													
11 2 8 1 46 0 56 1 38 2 23													
21 2 12 1 43 0 47 1 45 0 5 46													
													Menſis

Dies	P
1	12
2	
3	
4	3
5	Afc. 22
6	13
7	
8	
9	
10	
11	0
12	Afc. 2
13	
14	
15	8
16	
17	16
18	Afc. 27
19	
20	4
21	
22	
23	
24	
25	15
26	Afc. 16
27	
28	
29	
30	
a. Die 9.	
b. Die 14.	
c. Die 26.	
d. Die 28.	

Syzygia Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	12 * 21					(♄ Apoll.)
2	13 Δ 28	6 □ 30	8 ○ 38		5 □ 15	♄ ♄ 5.4 ♀ or. cū Bella.
3				13 * 54		
4	3 9	15 * 1			21 Δ 45	♄ ♄ 0.25 ♀ m.c. cū Sy.
5 Afc.	22 15					♄ ♄ 15.19 ♀ or. cū bia.
6	13 Δ 40			3 □ 48		(♄ pleia.)
7		4 ♀ 24		3 * 52		Δ ♄ 19.43 ♀ or. cū 70.
8		23 ○ 0		12 Δ 15		♀ or. cū Bel. (Orio.)
9			8 □ 21		18 ♀ 32	♄ ♄ cū Re. ♀ or. cū h.a.
10						♀ or. cum 70. Orio.
11 ♀	0 56	8 Δ 5	10 Δ 48			♀ m.c. cum Apolli.
12 Afc.	2 15	23 * 12		22 ♀ 0		♄ Perig. ♀ or. cum biad.
13		8 □ 27				Δ ♄ ♀ 12.9 ♀ or. cū Ri
14		23 □ 45		7 Δ 53		♀ m.c. cū ca. mi. et 237. b
15	8 Δ 42	10 * 1	16 ♀ 12			♀ m.c. cū 199. ♀ or. cū ald.
16				17 □ 33		* ♄ ♄ 6.0 ♀ m.c. cū h.e.
17 □	16 22	2 Δ 32		11 Δ 33		♀ or. cū 20. et m.c. cū ca.
18 Afc.	27 II					♄ ♄ 3.17. □ ♄ ♀ 17.33
19		21 ○ 27			8 * 6	♀ m.c. cum zona Orio.
20	4 * 2		8 Δ 57	0 □ 6		♄ or. cum coma Beren.
21		18 ♀ 5				♄ or. cum Algorab.
22			3 □ 10	17 * 28		* ♄ ♄ 7.37 ♀ or. cū byd.
23						♀ or. cum asi bor.
24		23 * 0				
25 ♀	15 7		15 * 53		5 ○ 3	♄ Ap. ♄ m.c. cum Praef.
26 Afc.	16 II	19 Δ 47				* ♄ ♄ 15.16 ♀ or. cū pr.
27		12 □ 13				♀ or. cū pr. et 245. (et ac. c
28				10 ○ 24		♀ or. cū af. Pr. & Ap. d.
29		8 □ 41				Occid. * ♄ ♄ 0.21. ♄ ♄ 22.44
30	1 Δ 10	23 ○ 30				♀ m.c. cum Syrio.

- a. Die 9. ♀ or. cum dex. hum. Orio. & Herc. & ♀ or. cum Aldeb. & Syrio.
 b. Die 14. ♀ or. cum hydra.
 c. Die 26. ♀ or. cum Hercu. & ♀ or. cum procione.
 d. Die 28. ♀ or. cum Bella. & Apolline.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																			
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂	
		☉			☽</																

Syzygia Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1							
2	2*49		19*8			5*20	
3	15 26						☿ 21. 26 ♀ oc. cū af. bor.
4 Alc.	29 II	17 ♀ 35			18*8	22 □ 50	♀ or. cū ca. ma. a. (Ori.
5							△ ♀ 22. 33 ♀ or. cū 20.
6	23 △ 41			17*36			(☿ 31. b.
7		5♂53			3□9	10△44	♀ m. c. cū hy. et oc. cū 160
8				4□29			□ ♀ 12.0.
9		21△38			8△46		♂ or. cum cauda ♀.
10 ♀	7 58	21□46	7*9	23△38			□ ♀ 17.2. △ ♀ 20.13
11 Alc.	23 70						☿ Penig.
12		22*45	7□31		17♂45	1♂48	
13							♀ or. cū af. bo. ☿ oc. cum
14	17△51		9△43	6♂10			♀ or. cū Basilisc. (Her.
15						21△50	☿ 9.22. △ ♀ 9.32.d
16							
17 □	3 43	8♂17			12△49		* ♀ 16.28. ♀ oc. cū af.
18 Alc.	2 41		23♂14			14□31	♀ or. cum Sy. (bor.
19	17*46			0△50			□ ♀ 19.38. (☿ 31
20					4□43		♀ or. cū tri. ♀ oc. cū 160.
21						11*48	□ ♀ 5.7. ♀ or. cum hy.
22		6*15		15□40			♀ occ. cum Algorab.
23						0*0	
24		19□55	0△10	8*24			☿ Ap. ♂ m. c. cum ca. ♀.
25 ♀	6 17						
26 Alc.	12 70		13□25				♀ or. cum Basilisco.
27		9△3					△ ♀ 0.0.
28					18♂23		
29					15♂4		♀ or. cum cauda ♀.
30	14*46		1*32	15♂14			☿ 1.31. ♀ or. cum tri.
31							♀ or. cū hy. ☿ oc. cū alg.

- a. Die 3. ♀ or. cum de. bu. Orio. ☿ Hercule, ☿ occ. cum hedis.
b. Die 6. ♀ or. cum fini. pede Orio. ☿ ultima zona Orio. ☿ occ. cum hydra.
c. Die 14. ♀ or. cum Praesepe, acar. ☿ procyone.
d. Die 15. ♀ occ. cum Praes. ☿ Apoll.

Augustus

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diuturnus.															
				☉		☿		♂		♂		♀		♀		♂		♂	
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"
22	1	8	19 14	25	7	26	57	17	33	26	0	15	59	4	24	29	47	29	47
D 23	2	9	16 45	8	43	26	58	17	36	26	38	17	9	5	46	29	44	29	44
24	3	10	14 17	22	7	26	58	17	40	27	15	18	19	7	4	29	41	29	41
25	4	11	11 50	7	2	26	59	17	43	27	53	19	29	8M	19	29	37	29	37
26	5	12	9 24	21	39	26	59	17	47	28	31	20	38	9	31	29	34	29	34
27	6	13	6 59	6	29	26	59	17	51	29	9	21	48	10	40	29	31	29	31
28	7	14	4 35	21	24	26R	59	17	55	29	47	22	58	11	45	29	28	29	28
29	8	15	2 12	6	16	26	59	17	59	0	25	24	7	12	46	29	25	29	25
D 30	9	15	59 50	20	59	26	59	18	4	1	3	25	17	13	42	29	21	29	21
31	10	16	57 29	5	27	26	58	18	8	1	41	26	26	14	33	29	18	29	18
Au. 1	11	17	55 10	19	38	26	58	18	13	2	20	27	36	15	19	29	15	29	15
2	12	18	52 52	3	28	26	58	18	18	2	58	28	45	15	59	29	12	29	12
3	13	19	50 35	16	59	26	58	18	23	3	36	29	54	16	33	29	9	29	9
4	14	20	48 19	0	10	26	57	18	28	4	15	1	4	17	0	29	5	29	5
D 5	15	21	46 4	13	3	26	57	18	34	4	53	2	13	17	21	29	2	29	2
6	16	22	43 50	25	39	26	56	18	39	5	32	3	22	17	35	28	59	28	59
7	17	23	41 37	8	1	26	55	18	45	6	10	4	31	17	42	28	56	28	56
8	18	24	39 25	20	11	26	54	18	51	6	49	5	40	17R	42	28	53	28	53
9	19	25	37 15	2	13	26	53	18	57	7	27	6	49	17	35	28	50	28	50
10	20	26	35 6	14	9	26	52	19	3	8	6	7	57	17	20	28	46	28	46
11	21	27	32 58	26	1	26	50	19	9	8	45	9	6	16	57	28	43	28	43
12	22	28	30 51	7	52	26	48	19	16	9	24	10	14	16	27	28	40	28	40
D 13	23	29	28 45	19	45	26	47	19	22	10	3	11M	23	15	50	28	37	28	37
14	24	0	26 40	1	45	26	45	19	29	10	42	12	31	15	7	28	34	28	34
15	25	1	24 37	13	54	26	43	19	36	11	21	13	39	14	18	28	30	28	30
16	26	2	22 35	26	15	26	41	19	43	12	1	14	47	13	24	28	27	28	27
17	27	3	20 35	8	52	26	38	19	50	12	40	15	55	12A	26	28	24	28	24
18	28	4	18 36	21	47	26	36	19	57	13	19	17	3	11	25	28	21	28	21
19	29	5	16 39	5	2	26	33	20	5	13	59	18	10	10	24	28	18	28	18
D 20	30	6	14 44	18	39	26	31	20	12	14	38	19	18	9	22	28	15	28	15
21	31	7	12 50	2	38	26	28	20	20	15	18	20	25	8	23	28	11	28	11
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	30	1	25	0	21	1	9	0	M	24	Mensis					
		11	2	35	1	20	0	16	0	43	1	9							
		21	2	40	1	15	0	12	0	M	9	3A	20						

August

Dies		
1		
2	☐	
3	Afc.	15
4		
5		
6		
7		
8	☉	15
9	Afc.	28
10		
11		
12		
13		
14		5
15	☐	18
16	Afc.	3
17		
18		9
19		
20		
21		
22		
23	☉	21
24	Afc.	16
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31	☐	8
Afc.		27
b. Die 29.		
Die 20.		
que t		

Augustus

1615

71

Syzygiae Lunares.

D	P	X	Dies	H	Syzygiae Lunares.					Syzygiae Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
					Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	
					H	H	H	H	H	
24	29	47	1		2 ^p 56				18*13	
46	29	44	2	□		15 ^o 19			15*49	*1 ^h 9.49.
4	29	41	3	Alc.	13			7*58		♂ m.c. cum rostro corui.
19	29	37	4		7 ^Δ 19				22 [□] 13	♂ or. cum vindem.
31	29	34	5						2 [□] 17	♀ m.c. cum cauda ♀.
40	29	31	6		8 ^Δ 37		11 [□] 36		7 ^Δ 15	♂ or. cum cauda ♀.
45	29	28	7			19*21				⊙ Perig.
46	29	25	8	♂	15	19	9 [□] 0	14 ^Δ 8	2 ^Δ 43	
42	29	21	9	Alc.	28	♂	19 [□] 12			♂ m.c. cum trica.
33	29	18	10				9*56			♀ m.c. cum rostro corui.
19	29	15	11				21 ^Δ 35		16 ^p 17	⊙ 16.37 ♂ m.c. cū alg.
59	29	12	12					23 ^p 8	15 ^p 3	♀ or. cum vind.
33	29	9	13		5 ^Δ 38	18 ^o 10				♀ m.c. cum trica.
0	29	5	14							♂ or. cū arc. ♀ m.c. cū alg.
21	29	2	15	□	18	2	10 ^p 33		8 ^Δ 22	
35	28	59	16	Alc.	3	mp		20 ^Δ 13	16 ^Δ 31	*1 ^h ♀ platicē.
42	28	56	17							♀ or. cum arcturo.
42	28	53	18		9*41	13*23			19 [□] 6	
35	28	50	19							
20	28	46	20				10 ^Δ 0	11 [□] 7	10 [□] 13	6*15
57	28	43	21							♂ 6.11 ♂ or. ♀ 7.12.
27	28	40	22			1 [□] 42				⊙ Apog.
50	28	37	23	♂	21	14	23 [□] 14	3*16	5*17	♀ m.c. cum vindem.
7	28	34	24	Alc.	16	♂	14 ^Δ 2			♂ m.c. cum vindem.
18	28	30	25							♀ or. cum corona.
24	28	27	26				11*11		0 ^o 45	1 ^h oc. cū 5. et ♀ cū spi. mp.
26	28	24	27							⊙ 4.10. (go.a.)
25	28	21	28					7 ^o 26	14 ^o 21	♂ or. cū coro. et ♀ cū Al.
24	28	18	29			8 ^p 41				♀ or. cum ro. cor. & 58.
22	28	15	30		0*28					♀ or. cum spica mp. b.
23	28	11	31	□	8	22	2 ^o 41		8*47	♀ or. cum cauda ♀.
24			Alc.	27	Y [†] a.	Die 27. ♀ occ. cum cauda ♀.	22*17		9 [□] 5	♂ or. ♀ 14.44.

b. Die 29. ♂ oc. cum spica mp.

Die 20. Spectabitur ♂ & ♀ partiliter per centra, differentia latitudinis scr. 2.
que intra semid. eorum comprehendetur.

September

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																				
				☉ mp		☽ H Y		♃ P R		♄ P R		♅ P R		♆ P R		♇ P R		♈ P R		♉ P R				
Dies		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	
22	1	8	10 58	16	54	26	26	20	28	15	57	21	33	7	27	28	8							
23	2	9	9 8	1	24	26	23	20	36	16	37	22	40	6	35	28	5							
24	3	10	7 19	16	4	26	21	20	44	17	16	23	47	5	48	28	2							
25	4	11	5 32	0	46	26	18	20	52	17	56	24	54	5	6	27	59							
26	5	12	3 47	15	24	26	15	21	1	18	36	26	1	4	30	27	55							
D 27	6	13	2 4	29	51	26	12	21	9	19	16	27	7	4	1	27	52							
28	7	14	0 23	14	4	26	9	21	18	19	56	28	14	3	39	27	49							
29	8	14	58 43	28	0	26	5	21	27	20	36	29	20	3	25	27	46							
30	9	15	57 5	11	36	26	2	21	36	21	16	0	26	3	19	27	43							
31	10	16	55 29	24	54	25	58	21	44	21	56	1	32	3	20	27	40							
Se. 1	11	17	53 55	7	56	25	55	21	53	22	38	2	38	3	28	27	37							
2	12	18	52 22	20	43	25	51	22	2	23	18	3	44	3	44	17	33							
D 3	13	19	50 51	3	17	25	47	22	12	23	58	4	50	4	6	27	30							
4	14	20	49 22	15	41	25	44	22	21	24	39	5	55	4	34	27	27							
5	15	21	47 54	27	56	25	40	22	31	25	19	7	0	5	8	27	24							
6	16	22	46 28	10	5	25	36	22	40	26	0	8	5	5	47	27	20							
7	17	23	45 4	22	11	25	32	22	50	26	40	9	10	6	31	27	17							
8	18	24	43 42	4	15	25	28	23	0	27	21	10	14	7	20	27	14							
9	19	25	42 22	16	21	25	24	23	9	18	2	11	18	8	14	17	11							
D 10	20	26	41 3	18	mp	30	25	23	19	28	42	12	22	9	51	27	8							
11	21	27	39 46	10	45	25	16	23	29	29	23	13	26	10	14	27	5							
12	22	28	38 31	23	10	25	11	23	39	0	4	14	29	11	20	27	1							
13	23	29	37 18	5	47	25	7	23	49	0	45	15	32	12	30	26	58							
14	24	0	36 7	18	40	25	3	23	59	1	26	16	35	13	43	26	55							
15	25	1	34 57	1	50	24	58	24	10	2	7	17	37	14	59	26	52							
16	26	2	33 49	15	19	24	54	24	20	2	48	18	39	16	18	26	49							
D 17	27	3	32 43	29	6	24	49	24	31	3	29	19	41	17	40	26	45							
18	28	4	31 39	13	11	24	45	24	41	4	10	20	43	19	4	26	42							
19	29	5	30 37	27	31	24	40	24	52	4	51	21	44	20	30	26	39							
20	30	6	29 37	12	0	24	35	25	3	5	32	22	45	21	58	26	36							
Latitudo Planetarū ad diē		1		2		45		1		10		0		9		0		32		3		51		Mensis
		11		2		49		1		6		0		6		1		15		1		55		
		21		2		52		1		3		0		4		2		0						

Septem

Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
6																									
7																									
8																									
9																									
10																									
11																									
12																									
13																									
14																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
22																									
23																									
24																									
25																									
26																									
27																									
28																									
29																									
30																									

a. Die 3. c.
b. Die 15. c.
c. Die 16. c.
d. Die 24. c.

September

1615

72

Syzygiae Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	
1	15 Δ 43				8 * 21	♂ or. cum Algorab.
2	13 Δ 35				8 Δ 14	♂ or. cum rostro corui.
3	16 □ 43	7 * 41	2 □ 1	13 □ 38		⊙ Per. ♂ m. c. cū spi. ♀ p. a.
4						♂ or. cum cing. ♀ p.
5	17 * 58	9 □ 25	5 Δ 34	19 Δ 5		♂ H ♀ 4. ♀ m. c. cū 58
6					6 ♀ 51	♂ or. cum spi. ♀ p.
7	♂ 27	12 Δ 36				⊙ 23-34.
8	Alc. 27					♂ m. c. cum corona.
9			18 ♀ 22			
10				13 ♀ 21	15 Δ 41	♀ or. cū Fidi. et m. c. cū 59
11	20 Δ 13					
12		2 ♀ 33				* ♀ 0.0.
13					1 □ 40	
14	13 14	21 * 32	18 Δ 34			
15	Alc. 0			19 Δ 40	15 * 2	♂ H 11.12 * 17 21.7. b
16	0					♀ or. cum 101. ☿ che. c.
17	3 * 24	6 □ 38	1 Δ 18	9 □ 27		⊙ Apog.
18					13 □ 1	♂ occ. cum acu. ☿.
19	17 Δ 56	13 □ 37				
20			0 * 25		22 ♀ 53	
21				5 * 39		♀ oc. cum cing. ♀ p.
22	♂ 11 32					⊙ 7.32 ♀ or. cū cau. ♀.
23	Alc. 15	0 * 55				
24	♂ 15					♂ m. c. cū ar. ☿ ♀ cū 64. d
25		11 ♀ 33				♂ or. cum Fidicula.
26			0 ♀ 32			
27		15 ♀ 55		6 ♀ 16	1 * 51	♀ oc. cū media fron. ☿.
28	8 * 10					(ne. ☿ cor. ☿.
29	19 Δ 16				10 □ 57	♀ m. c. cū coro. ♀ oc. cum
30	Alc. 14 29		12 * 46			⊙ Per. ♀ m. c. cū cau. ♀.
31	24	0 □ 41	21 * 51	19 * 5	16 Δ 31	

a. Die 3. ♂ occ. cum cauda ♀.

b. Die 15. ♀ occ. cum vindex.

c. Die 16. ♂ m. c. cum cingulo ♀ p. ♀ occ. cum lancea australi.

d. Die 24. ♀ occ. cum acule. ☿.

October

1615

October

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀	
Dies	P	I	II	P	R	I	P	R	I	P	R	I	P	R	I	P	R	I	P	R	I
21	1	7	28	40	26	32	24	31	25	14	6	14	23	46	23	28	26	33			
22	2	8	27	45	11	2	24	26	25	25	6	55	24	46	24	59	26	30			
23	3	9	26	52	25	23	24	21	25	36	7	36	25	46	26	32	26	23			
D 24	4	10	26	0	9	30	24	16	25	47	8	18	26	45	28	0	26	23			
25	5	11	25	10	23	21	14	11	25	59	8	59	27	44	29	41	26	20			
26	6	12	24	22	6	55	24	7	26	10	9	41	28	43	1	18	26	17			
27	7	13	23	36	20	12	24	2	26	22	10	22	29	41	2	56	26	14			
28	8	14	22	52	3	13	23	57	26	34	11	4	39	4	34	26	11				
29	9	15	22	10	15	59	23	52	26	45	11	46	1	36	6	13	26	7			
30	10	16	21	30	28	33	23	47	26	57	12	27	2	33	7	53	26	4			
D 1	11	17	20	52	10	57	23	42	27	9	13	9	3	29	9	34	26	1			
Oc. 2	12	18	20	16	23	14	23	37	27	20	13	51	4	25	11	14	25	58			
3	13	19	19	42	5	26	23	32	27	32	14	33	5	20	12	55	25	53			
4	14	20	19	10	17	35	23	27	27	44	15	M 15	6	13	14	37	25	51			
5	15	21	18	40	29	44	23	A 22	27	56	15	57	7	9	16	19	25	48			
6	16	22	18	12	11	55	23	17	28	8	16	39	8	3	18	2	25	45			
7	17	23	17	46	24	11	23	12	28	20	17	21	8	56	19	45	25	42			
D 8	18	24	17	22	6	mp	23	6	28	32	18	4	9	48	21	29	25	36			
9	19	25	17	0	19	6	23	1	28	44	18	46	10	39	23	13	25	32			
10	20	26	16	40	1	50	22	56	28	57	19	29	11	30	24	57	25	29			
11	21	27	16	22	14	48	22	51	29	9	20	11	12	20	26	42	25	26			
12	22	28	16	5	28	2	22	46	29	21	20	54	13	9	18	27	25	23			
13	23	29	15	50	11	33	22	41	29	34	21	36	13	57	0	12	25	20			
14	24	0	15	37	25	+	22	36	29	46	22	19	14	45	1	57	25	18			
D 15	25	1	15	26	9	26	22	31	29	59	23	1	15	32	3	42	25	13			
16	26	2	15	17	23	45	22	27	0	+	11	23	44	16	18	5	26	10			
17	27	3	15	10	8	15	22	22	0	24	24	26	17	3	7	10	25	7			
18	28	4	15	5	22	48	22	17	0	37	25	9	17	47	8	M 54	25	4			
19	29	5	15	2	7	19	22	12	0	49	25	52	18	30	10	38	25	1			
20	30	6	15	1	21	42	22	8	1	2	26	34	19	12	12	22	25	1			
21	31	7	15	1	5	X	22	3	1	15	27	17	19	53	14	4	24	57			
Latitudo Planetarū ad diē																					
1 2 55 1 0 0 2 2 40 1 D 8																					
11 2 A 17 0 57 0 M 0 3 11 1 19 Mensis																					
21 2 56 0 55 0 1 3 38 0 M 47																					

Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib, aliquibus stellis fixis.
		H	ℳ	H	ℳ	H	ℳ	H	ℳ	
1		19 Δ 25				16 □ 51				
2			1 * 43							* ℳ ♀ 7.37. ♀ ℳ ♀ 9.6
3				0 □ 24	21 Δ 52	0 □ 42				♀ m.c. cū pri. fron. ☿. a.
4										♀ or. cū rostr. gallinæ. b.
5				4 Δ 45		8 Δ 21	12 ♀ 43			♂ ♀ 5.15 or. cū 101. et
6	♂	11 0								ℳ m.c. cū pr. fr. ☿. c (eb.
7	Alc.	19 20	7 ♂ 2							♀ m.c. cū cor. ♀ (cū 51. d
8						15 ♀ 37				♀ m.c. cū pal. Oph. et oc.
9				20 ♀ 53						♀ or. cum arcturo.
10							8 ♀ 22	20 Δ 54		
11		13 Δ 36								♀ m.c. cū cor. ☿. ♀ cū
12			0 * 46							(vind.
13						19 Δ 5		17 □ 11		♀ or. cum antare.
14	□	6 13	11 □ 30	20 Δ 24						♂ Ap. ♀ or. cū cor. (55.
15	Alc.	11 8					15 Δ 46			♂ m.c. cū lā. bo. et oc. cū
16		22 * 10	22 Δ 5			9 □ 49		13 * 54		♂ ♀ 21.47 or. cū 160
17			Occid.	8 □ 10						ℳ occ. cum neb. ☿. e.
18						23 * 20	6 □ 38			♂ ♀ 21.21.
19										♂ ♀ 17.48.
20				18 * 27						ℳ occ. cum cor. ☿.
21							19 * 8			♂ ♀ 18.8. ♀ m.c. cū 58
22	♂	0 49	18 ♀ 30					0 ♂ 52		ℳ or. cū med. fron. ☿. f.
23	Alc.	13 10				18 ♂ 26		Occid.		ℳ or. cum ro. galli. g.
24										♀ oc. ☿ ♀ m.c. cū arc. h.
25			7 ♂ 38							♀ m.c. cum palma Oph.
26		15 * 6	21 Δ 48				10 ♂ 48			♂ oc. cū media fron. ☿.
27								21 * 54		♂ Perig. (101. ☿ che.
28		20 41								♀ m.c. cū ac. ☿. ♀ or. cū
29	Alc.	25 11	13 * 6	4 * 6						♀ or. cum aquila.
30						19 * 36	6 □ 17			♂ oc. cū ne. ☿. ☿ anta.
31		2 Δ 33	0 * 49	16 □ 2	8 □ 41					

- a. Die 3. ♀ occ. cum boreali lance.
b. Die 4. ℳ occ. cum media fron. ☿.
c. Die 6. ♂ m.c. cū lā. auf. ☿ oc. cū vin.
d. Die 8. ♂ occ. cum lance austr.

- e. Die 17. ♀ or. cum cing. ☿ spica ♀.
f. Die 22. ♂ occ. cum aculeo ☿.
g. Die 23. ♂ m.c. cum corona.
h. Die 24. ♀ or. cum lyra.

November

1615

Positus Planetarum Diurnus.

Anno Grego.	Dies	☉			☽			♂			♀			♂			☿		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
D 22	1	8	15	3	19	44	21	58	1	27	28	0	20	33	15	46	24	54	
23	2	9	15	7	3	18	21	53	1	40	28	43	21	12	17	28	24	51	
24	3	10	15	13	16	32	21	49	1	53	29	26	21	49	19	9	24	48	
25	4	11	15	21	29	28	21	44	2	6	0	9	22	25	20	49	24	45	
26	5	12	15	30	12	9	21	39	2	19	0	52	23	0	22	29	24	41	
27	6	13	15	41	24	37	21	35	2	32	1	35	23	34	24	8	24	38	
28	7	14	15	54	6	53	21	30	2	45	2	18	24	7	25	47	24	35	
D 29	8	15	16	9	19	2	21	26	2	58	3	2	24	38	27	25	24	32	
30	9	16	16	26	1	7	21	21	3	11	3	45	25	7	29	2	24	29	
31	10	17	16	45	13	9	21	17	3	24	4	28	25	34	0	39	24	26	
No. 1	11	18	17	5	25	11	21	13	3	38	5	12	25	59	2	15	24	23	
2	12	19	17	27	7	17	21	8	3	51	5	55	26	23	3	50	24	19	
3	13	20	17	50	19	28	21	4	4	4	6	39	26	45	5	24	24	16	
4	14	21	18	15	1	47	21	0	4	17	7	22	27	5	6	56	24	13	
D 5	15	22	18	41	14	16	20	56	4	31	8	6	27	24	8	27	24	10	
6	16	23	19	9	26	58	20	53	4	44	8	50	27	41	9	56	24	6	
7	17	24	19	38	9	55	20	49	4	57	9	33	27	56	11	24	24	3	
8	18	25	20	9	23	9	20	45	5	11	10	17	28	9	12	50	24	0	
9	19	26	20	41	6	40	20	42	5	24	11	1	28	20	14	14	23	57	
10	20	27	21	14	20	30	20	38	5	37	11	45	28	28	15	36	23	54	
D 11	21	28	21	49	4	38	20	35	5	51	12	29	28	34	16	56	23	50	
12	22	29	22	25	19	3	20	31	6	4	13	13	28	38	18	14	23	47	
13	23	0	23	3	3	41	20	28	6	17	13	57	28	40	19	30	23	44	
14	24	1	23	42	18	26	20	25	6	30	14	41	28	39	20	44	23	41	
15	25	2	24	23	3	10	20	22	6	44	15	25	28	37	21	56	23	38	
16	26	3	25	3	17	47	20	19	6	57	16	10	28	32	23	5	23	35	
17	27	4	25	48	2	11	20	16	7	10	16	54	28	25	24	11	23	32	
18	28	5	26	32	16	18	20	14	7	24	17	38	28	15	25	A 14	23	29	
D 19	29	6	27	18	0	V	20	11	7	37	18	23	28	3	26	14	23	26	
20	30	7	28	5	13	29	20	9	7	50	19	7	27	48	27	11	23	23	
Latitudo Planetarū ad diē																	1	2	55
																	11	2	53
																	21	2	50
																	1	2	50
																	2	3	50
																	3	3	34
																	3	2	46
																	2	A	29
																	Mensis		

November

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	♂
6	Afc.
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	☐
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂
21	Afc.
22	
23	
24	
25	
26	
27	☐
28	Afc.
29	
30	
a.	Die 3
b.	Die 8
c.	Die 28
d.	Die 30

Nouember

1615

74

Syzygiae Lunares.

D	P	M	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	
1								
2			22 Δ 44	15 Δ 26	1 □ 35			☿ 9. 7. 11. 12. cū tā. auf.
3								☿ or. cū rostro galli.
4			9 ○ 44			10 Δ 16		Δ 5. 10. 0. 0. m. c. cū ne. ☿.
5	☿	○ 36						☿ m. c. cū pal. oph. (a.
6	Afc.	24 70		15 ☿ 46	14 ☿ 28		22 ☿ 58	☿ occ. cū media fr. ☿.
7								☿ or. cū ne. ☿ cor. ☿.
8			2 * 45			11 ☿ 35		☿ 11. 20. 54 ☿ or. cū 64
9								☿ or. cū cauda Del. b.
10			8 Δ 59	16 □ 10				☿ m. c. cū antare.
11								☿ Ap. 11. m. c. cū cor. ☿.
12				17 Δ 2	21 Δ 6		16 Δ 6	☿ occ. cū trica.
13	□ 2 8		3 Δ 6			14 Δ 35		☿ 11. 0. 22. 0. cū tri.
14	Afc.	11 X		4 □ 53	11 □ 24		11 □ 17	☿ or. cū cor. ☿. (☿.
15		16 * 31						☿ ☿ 13. 13. ☿ or. cū cor.
16				14 * 38	23 * 18	1 □ 22		☿ 18. 37.
17								
18			19 ☿ 39				3 * 4	
19						9 * 0		
20	☿ 12 52							
21	Afc.	14 np		2 ☿ 13	13 ☿ 45		22 ☿ 26	☿ occ. cū arcturo.
22			2 Δ 24			15 ☿ 4		☿ or. cū aq. ☿ m. c. cū 177
23								☿ Perig. Δ 5. 18. 5.
24		22 * 41	3 □ 12					
25				5 * 57	21 * 47			☿ m. c. cū neb. ☿.
26			4 * 9			17 * 46	9 * 33	
27	□ 4 25			8 □ 35				(☿. c.
28	Afc.	4 II			2 □ 24	21 □ 9	16 □ 47	☿ 12. 27. ☿ m. c. cū acu.
29		12 Δ 22						☿ or. cū cauda Del.
30			12 ☿ 16	13 Δ 44	11 Δ 1			☿ 11. 0. 0. ☿ 12. 41. d

- a. Die 3. ☿ occ. cū lance bor.
b. Die 8. ☿ or. cū rostro galli.
c. Die 28. 11. occ. cū coma Berenices.
d. Die 30. ☿ occ. cū arcturo.

K 2

November

Decem	
Dies	F
1	
2	
3	
4	♂ 17
5	Afc. 12
6	
7	
8	
9	
10	5
11	
12	□ 21
13	Afc. 15
14	
15	
16	9
17	
18	
19	
20	♂ 23
21	Afc. 22
22	
23	
24	
25	7
26	
27	□ 14
28	Afc. 4
29	
30	14
31	

a. Die 3.5
b. Die 13.
c. Die 21.

December

1615

75

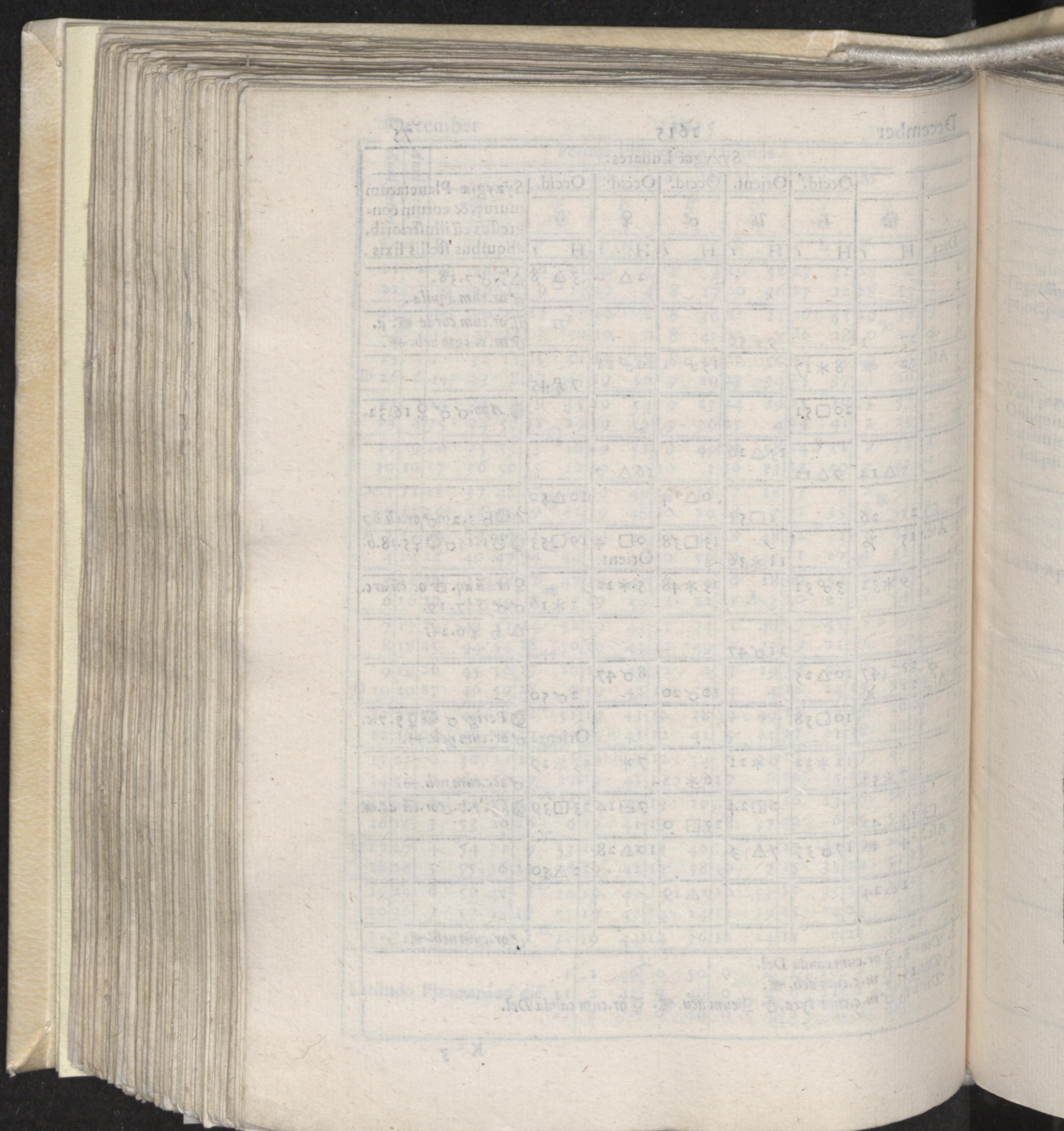
Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1							
2					2 Δ 0	3 Δ 8	Δ H 7.38.
3							♂ or. cum aquila.
4	♂ 17	I	9 ♂ 56				♂ or. cum corde ♀. a.
5	Alc. 12	8 * 17		15 ♂ I	20 ♂ II		♂ m. c. cum neb. ♀.
6						7 ♂ 45	
7		20 □ 51					♂ Apo. ♂ ♀ 16.32.
8							
9			13 Δ 26				
10	5 Δ 14	9 Δ 12			16 Δ 7		
11				0 Δ 4		10 Δ 50	
12	□ 21	26	1 □ 53				Δ H 3.29. ♂ or. cū 87
13	Alc. 15	70		13 □ 38	0 □ 4	19 □ 53	♂ 1.15 ♂ ♀ 5.18.b.
14			11 * 36		Orient.		
15		9 * 32	3 ♂ 31		5 * 22		♀ or. cū aq. ♂ oc. cū arc.
16				23 * 48		1 * 16	♂ ♂ ♀ 17.29.
17							Δ H ♀ 6.24.
18			21 ♂ 47				
19	♂ 23	47	10 Δ 25		8 ♂ 47		
20	Alc. 22	X		10 ♂ 20		2 ♂ 50	
21			10 □ 58				♂ Perig. ♂ ♀ 5.7.6.
22						Orient.	♂ or. cum neb. ♀.
23		11 * 22	0 * 21		7 * 1	23 * 29	
24	7 * 52			16 * 52			♂ occ. cum neb. ♀.
25			2 □ 24		7 □ 14	23 □ 39	♂ 17.7. ♂ or. cū ac. ♀.
26	□ 14	42		23 □ 0			
27	Alc. 4	17 ♂ 35	7 Δ 3		10 Δ 28		
28						2 Δ 50	
29		1 Δ 24		9 Δ 19			
30							♂ or. cum neb. ♀.
31							

a. Die 3. ♀ or. cum cauda Del.

b. Die 13. ♀ m. c. cum neb. ♀.

c. Die 21. ♂ m. c. cum lyra, ♂ ♀ cum acu. ♀ or. cum cauda Del.



EPHEMERIS

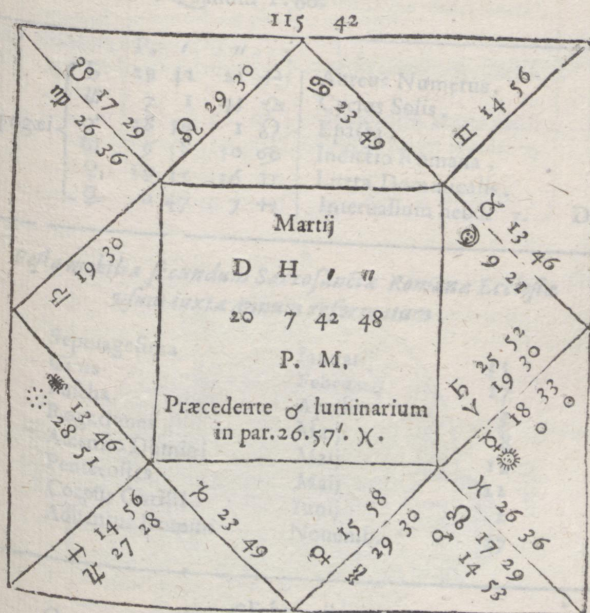
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1616.

Bissextilem, qui est à Gregoriana Calendarij
restitutione 34. & à principio
Mundi 5578.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♋
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.

Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 49"" 58"".

K 4

ANNO VIRGINEI PARTVS

1616 Biffextili.

Ingressus ☼ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	D. H. I. II
	☊, Seu æquinoctij autumn	Iunij. 21 3 45 28
	☋, Seu solstitij hiemalis	Septemb. 22 15 25 30
		Decemb. 21 10 21 25

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. I. II III
Obliquitas Zodiaci.	28 14 16 33
Eccentricitas ☼ 32205. Qualium semidiameter eccentrici ☼ par. 1000000.	23 28 1 41
seu par. 1.55.56". 16". Qualium P. 60.	

Locus Apogæi	P. I. II	Aureus Numerus.	2
	♄ 29 42 21 +		
	♃ 7 1 43 -		
	♂ 28 54 1 ♄		
	♂ 9 58 50 ☉		
♀	16 35 16 ♀	Cyclus Solis.	1
	0 47 7 +		
		Epacta.	12
		Indictio Romana.	14
		Litera Dominicalis.	CB
		Interuallum hebd. 7.	Dies 2

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ vsum iuxta annum reformatum.

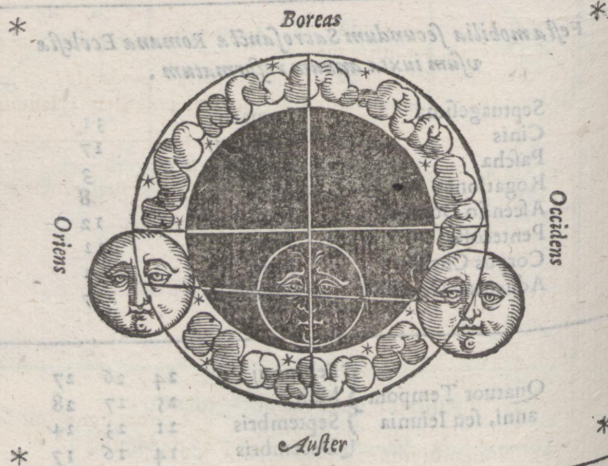
Septuagesima	Ianuarij	31
Cinis	Februarij	17
Pascha	Aprilis	3
Rogationes	Maij	8
Ascensio Domini	Maij	12
Pentecostes	Maij	22
Corpus Christi	Iunij	2
Aduentus Domini	Nouemb.	27

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	24	26	27
	Maij	25	27	28
	Septembris	21	23	24
	Decembris	14	16	17

Eclipsis Lunæ anno Domini 1616

Die 26. Augusti H. 15. 54'. 9". à meridie coequatis conspicietur ☾ toto lumine bebetata dum heret par. 3. 44'. 32". X in ☿ draconis per diametrum ☼ transiens. Anomalia autem ☾ ad dictum tempus est par. 186. 42'. 51". & eius semid. 17'. 49". Solis verò annua anomalia est par. 55. 13'. 45". unde eius semid. est 16'. 1". Semidiameter denique terrenæ umbræ æquata est 49'. 32". Verus latitudinis ☾ motus 264. 41'. 43". veraque ☾ latitudo 27'. 40". Aquilonaris. Sed ad initium Eclipsis 33'. 20". Aquil. & ad finem 22'. 4". similiter Aquil. Puncta corporis ☾ in umbræ terræ involuta erunt 13. 21'. Tempus incidentiæ, seu casus H. 1. 23'. 13". Mora autem dimidiatæ H. 0. 28'. 8".

	H. scr.	
Principium accidet	{ 14 5 P. M. 7 22 N. S.	
Initium totalis obscurationis	{ 15 26 P. M. 8 45 N. S.	
Eclipsis huius Lunaris digitorum 13. 21'.	{ 15 54 P. M. 9 13 N. S.	Moratur i tenebris
Mediū, seu summa obscura.	{ 16 22 P. M. 9 41 N. S.	H. scr. 0. 56.
Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 17 45 P. M. 11 4 Horol.	Consummatur in tota integra Eclipsis H. scr. 3. 43'
Finis totius Eclipsis		



Sed in nostro cælo finem talis Eclipsis minimè habebimus, & multo minus in orientioribus locis, ino in certis locis nec ipsum medium videri dabitur, ut sunt Cypri Insula, Syria, Hierosolyma, Ionia, & cetera similis longitudinis.

Planetarum status.

Per totum anni circuitum à longitudine media descendit versus Perigæum sui Eccentri.
 F Die 22. Aprilis in Apogæo
 Die 28. Octobris in Perigæo } Epicycli reperitur.
 Regressum patitur à die 20. Augusti per totum anni residuum.

Ad Eccentrici longitudinem mediam properat.
 Die 15. Iunij in inferiori
 Die 31. Decemb. in superiori } Epicycli parte invenitur.
 Post 15. Aprilis in 15. Augusti contra successionem signorum gradietur.

Die 10. Martij ad Perigæum Epicycli defertur.
 Die 12. Ianuarij in Epicycli Auge reperitur.
 Hoc anno nunquam regressionem patietur.

♀ Die { 7. Iunij per supremam
 7. Decemb. per infimam } Eccentri partem incedit.
 27. Septemb. per summam Epicycli partem percurrit.
 Hoc anno nunquam regressum incurret post diem 3. Ianuarij.

♂ Die { 22. Maij circa Perigæum
 21. Nouemb. circa Apogæum } Eccentrici rotatur.
 17. Februarij in Apogæo
 15. Aprilis in Perigæo
 13. Iunij in Apogæo
 11. Augusti in Perigæo } Epicycli est.
 7. Octobris in Apogæo
 3. Decemb. in Perigæo
 3. Ianuarij liber fit à retrogradatione.
 4. Aprilis vsque in 27. eiusdem
 30. Iulij vsque post 22. Augusti } Contra signorum sequelam
 23. Nouemb. vsque ad 15. Decemb. } gradietur.

lumine hebe-
 ens. Anomalia
 Solis verò au-
 er denique ter-
 veraque dila-
 ad finem 22.
 21. Tempus

Consuma-
 buntur in to-
 ta integra
 Eclipsis
 H. ser.
 3. 4.

*

*

Positus Planetarum Diurnus.

Ani veteris	Ani Grego.																				
		☉		☿		♈		♉		♊		♋		♌		♍		♎		♏	
Dies	P			P		P		P		P		P		P		P		P		P	
22	1	10	0	0	13	20	19	45	14	49	13	10	15	3	23	38	21	40			
23	2	11	1	7	25	13	19	46	15	1	13	56	15	1	23	32	21	37			
C 24	3	12	2	14	6	58	19	47	15	14	14	42	15	1	23	33	21	34			
25	4	13	3	21	18	38	19	49	15	26	15	28	15	3	23	40	21	31			
26	5	14	4	27	0	17	19	50	15	39	16	14	15	8	23	52	21	27			
27	6	15	5	33	11	59	19	52	15	51	17	0	15	15	24	10	21	24			
28	7	16	6	39	23	46	19	53	16	4	17	46	15	24	24	33	21	21			
29	8	17	7	45	5	41	19	55	16	16	18	32	15	35	25	2	21	18			
30	9	18	8	50	17	48	19	56	16	29	19	18	15	48	25	36	21	15			
C 31	10	19	9	55	0	10	19	58	16	41	20	D 4	16	3	26	14	21	12			
Ian. 1	11	20	11	0	12	53	20	0	16	54	20	50	16	20	26	57	21	9			
2	12	21	12	4	25	54	20	2	17	6	21	36	16	39	27	46	21	5			
3	13	22	13	8	9	17	20	5	17	18	22	22	17	0	28	39	21	2			
4	14	23	14	11	23	4	20	7	17	30	23	8	17	23	29	36	20	59			
5	15	24	15	14	7	13	20	10	17	42	23	55	17	47	0	37	20	56			
6	16	25	16	16	21	43	20	13	17	54	24	41	18	13	1	41	20	52			
C 7	17	26	17	18	6	30	20	15	18	6	25	27	18	41	2	49	20	49			
8	18	27	18	19	21	28	20	18	18	18	26	13	19	10	4	0	20	46			
9	19	28	19	19	6	30	20	21	18	30	27	0	19	41	5	14	20	43			
10	20	29	20	19	21	29	20	23	18	41	27	46	20	D 14	6	30	20	40			
11	21	0	21	18	6	18	20	26	18	53	28	33	20	48	7	49	20	37			
12	22	1	22	16	20	50	20	29	19	5	29	20	21	23	9	11	20	34			
13	23	2	23	14	5	1	20	32	19	16	0	6	21	59	10	35	20	31			
C 14	24	3	24	11	18	50	20	36	19	28	0	53	22	36	12	1	20	28			
15	25	4	25	7	2	16	20	39	19	39	1	39	23	15	13	29	20	25			
16	26	5	26	2	15	19	20	43	19	51	2	26	23	55	14	M 59	20	21			
17	27	6	26	56	28	2	20	47	20	2	3	12	24	36	16	31	20	18			
18	28	7	27	49	10	26	20	50	20	13	3	59	25	18	18	5	20	15			
19	29	8	28	41	22	33	20	54	20	24	4	45	26	1	19	41	20	12			
20	30	9	29	32	4	28	20	58	20	35	5	32	26	45	21	18	20	9			
C 21	31	10	30	22	16	14	21	2	20	46	6	18	27	31	22	57	20	5			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	23	0	50	0	D 3	3	39	1	D 24	Mensis								
		11	2	28	0	50	0	3	4	D 14	2	53									
		21	2	24	0	51	0	4	4	23	0	M 34									

Dies	H
1	
2	
3	♈ 11
4	Afc. 4
5	
6	
7	
8	
9	
10	0
11	
12	Afc. 14
13	
14	0
15	
16	
17	
18	♈ 9
19	Afc. 29
20	
21	
22	19 *
23	
24	
25	
26	Afc. 4
27	0
28	17 Δ
29	
30	
31	

a. Die 13. ☉
b. Die 14. ☉
c. Die 30. ☉
☉ Fit dir. 0

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1										
2		12 * 58	5 ♀ 12			3 ♀ 29	20 ♀ 38			♂ ♀ 0.0.
3	♂ 11 26					17 ♀ 2				♂ ♀ per orbem.
4	Alc. 4	2 □ 25								♂ Apog. ♂ oc. cū coro.
5										
6		16 △ 3	8 △ 1			6 △ 44				♂ m.c. cum rostro galli.
7										
8			21 □ 22			20 □ 0	1 △ 38			
9	0 △ 44			3 △ 6		15 □ 57				♂ 86.39. □ ♀ 20.44.
10						□ ♀ 19.32.				♂ m.c. cum aquila.
11	□ 14 34	13 ♀ 8	7 * 32	15 □ 36	6 * 31					♂ ♀ 14.24.a.
12	Alc. 16					3 * 35				♂ ♀ 14.0 ♀ m.c. cū 177.b
13										♂ m.c. cum acu.
14	0 * 19			0 * 7						
15		22 △ 31	17 ♀ 35	Orient.	18 ♀ 2					
16						17 ♀ 31				
17		22 □ 6								♂ Perig.
18	♂ 9 56			8 ♀ 0						♂ m.c. cū cor. ♀ m.c.
19	Alc. 29	22 * 12	19 * 27			22 * 56				♂ ♀ 6.58. (cū Fidi.
20			21 □ 4							♂ ♀ 23.30 ♀ oc. cū ne. +
21	19 * 13			15 * 12	0 □ 58	2 * 46				
22										♂ m.c. cum neb.
23		3 ♀ 10	1 △ 9	22 □ 52	7 △ 3	10 □ 47				
24	□ 4 11									♂ m.c. cum cauda Del.
25	Alc. 0					23 △ 18				♂ occ. cum corona.
26	♂ 17 △ 45									♂ or. cū aq. ♀ m.c. cū 82
27		20 * 43	19 ♀ 40	10 △ 40						♂ oc. cum arcturo.
28										♂ ♀ 18.50.
29						7 ♀ 26				♂ m.c. cum cau. cygni.c.
30										♂ occ. cum arcturo.
31		9 □ 36				16 ♀ 5				

a. Die 13. ♂ & ♀ copulabuntur corporaliter.
b. Die 14. ♂ or. cum cauda Del.
c. Die 30. ♀ m.c. cum aquila.

♂ Et dir. oriendo cum aquila.

1616

Februar

Dies	H
1	
2 ♂	6
3 A/c.	3
4	
5	
6	
7	17
8	
9	
10 <input type="checkbox"/>	4
11 A/c.	18
12	12
13	
14	
15	
16 ♂	19
17 A/c.	
18	
19	
20	
21	
22	8
23 <input type="checkbox"/>	20
24 A/c.	28
25	
26	12
27	
28	
29	

a. Die 5. 7.
b. Die 11. 6.
c. Die 14. 5.
d. Die 25.

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
1							
2	♂ 6 36				20 ♀ 15		☉ Apog. (cor. ♀.
3	Alc. 3 36	♄ 4	♅ 12			19 ♀ 3	♄ ♄ 10.18. ♀ m.c. cū
4							
5							
6			13 ♀ 50				☉ ♄ 10.0. ♄ or. cū aq. a
7	17 ♀ 28	12 ♀ 44		5 ♀ 17	11 ♀ 30	14 ♀ 27	♄ m.c. cū 81 ♄ or. cū 87
8			0 * 45				♀ m.c. cum cauda cyg.
9							
10	♄ 4 43			16 ♀ 25	0 * 20	7 ♀ 55	♀ m.c. cum lyra.
11	Alc. 18 60						♄ or. cū Fo. (297. b
12	12 * 0	10 ♀ 5	11 ♀ 37	23 * 30		20 * 10	♄ ♄ 1.26. ♄ m.c. cū n
13							* ♄ 5.11 ♄ or. cū aq. et
14		11 ♀ 20			13 ♀ 41		♄ or. ♄ 14.51. (321.
15							♄ or. ♄ m.c. cū cau. ♄. c
16	♄ 19 57	11 * 46	13 * 42	6 ♄ 20		11 ♄ 31	☉ Per. ♄ or. cū cau. ♄.
17	Alc.						* ♄ ♄ 13.25 ♄ or. cū 297
18					21 * 17		* ♄ ♄ 6.31. ♄ or. cū 177
19			15 ♀ 13				☉ ♄ 7.19. ♄ or. cū cau.
20							♄ or. cū cau. ♄. (Del.
21		16 ♄ 26	18 ♄ 58	15 * 55	3 ♀ 22		♀ occ. cum rostro galli.
22	8 * 56					7 * 20	* ♄ ♄ 2.51. ♄ or. cū 181
23	♄ 20 29				12 ♄ 57		♄ or. ♄ 6.37. ♄ m.c. cū 82
24	Alc. 28 43			1 ♀ 18		23 ♄ 32	* ♄ ♄ 9.28. ♄ or. cū ly.
25							♀ or. cum corona.
26		8 * 27	11 ♄ 43	14 ♄ 33			♀ m.c. cū aq. ♄ or. cū 87. d
27	12 ♄ 11					20 ♄ 30	
28		20 ♄ 43					
29					19 ♄ 36		☉ ♄ ♄ 10.28.
							☉ Apog.

- a. Die 5. ♄ m.c. cum cauda Del.
b. Die 11. ♄ or. cum aquila, & cauda ♄, & ♄ cum Fomab.
c. Die 14. ♄ or. cum neb. +.
d. Die 25. ♄ m.c. cum Fomab.

Anni Grego.	Dies	☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂	
		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"
	20	1	10	44	52	18	mp 40	23	41	25	27	29	45	25	8
	21	2	11	44	56	0	mp 26	23	48	25	34	0	χ 32	26	10
	22	3	12	44	58	12	16	23	54	25	42	1	29	27	12
	23	4	13	44	58	24	13	24	1	25	49	2	6	28	15
	24	5	14	44	57	6	21	24	8	25	56	2	53	29	18
B	25	6	15	44	54	18	42	24	14	26	3	3	40	0	21
	26	7	16	44	49	1	20	24	21	26	10	4	27	1	24
	27	8	17	44	42	14	18	24	28	26	17	5	14	2	28
	28	9	18	44	33	27	38	24	34	26	23	6	1	3	32
	29	10	19	44	23	11	21	24	41	26	30	6	48	4	36
Ma.	1	11	20	44	11	25	26	24	48	26	36	7	35	5	40
	2	12	21	43	57	9	50	24	54	26	42	8	22	6	45
B	3	13	22	43	41	24	29	25	1	26	48	9	9	7	50
	4	14	23	43	23	9	16	25	8	26	54	9	56	8	55
	5	15	24	43	3	24	χ 5	25	15	27	0	10	43	10	0
	6	16	25	42	41	8	48	25	22	27	5	11	30	11	6
	7	17	26	42	17	23	19	25	29	27	11	12	17	12	11
	8	18	27	41	51	7	33	25	36	27	16	13	3	13	17
	9	19	28	41	22	21	28	25	43	27	21	13	50	14	23
B	10	20	29	40	51	5	5	25	50	27	26	14	37	15	29
	11	21	0	40	19	18	24	25	57	27	31	15	24	16	35
	12	22	1	39	46	1	25	26	4	27	35	16	10	17	42
	13	23	2	39	10	14	11	26	12	27	40	16	57	18	48
	14	24	3	38	32	26	43	26	19	27	44	17	44	19	55
	15	25	4	37	51	9	50	3	26	27	48	18	31	21	2
	16	26	5	37	8	21	14	26	34	27	52	19	17	22	9
B	17	27	6	36	24	3	18	26	41	27	56	20	4	23	16
	18	28	7	35	38	15	18	26	49	27	59	20	51	24	23
	19	29	8	34	50	27	mp 16	26	57	28	3	21	37	25	30
	20	30	9	34	1	9	mp 16	27	4	28	6	22	24	26	38
	21	31	10	33	9	21	20	27	12	28	9	23	11	27	45
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	7	0	59	0	8	1	52	1	17	Mensis		
		11	2	4	1	1	0	9	1	11	0	5			
		21	2	2	1	3	0	9	0	M 23	1	32			

Dies		
1		
2		
3	♂	
4	Afc.	21
5		
6		
7		
8		6
9		
10	□	15
11	Afc.	15
12		20
13		
14		
15		
16		
17	♂	6
18	Afc.	0
19		
20		
21		
22		
23		0
24	□	14
25	Afc.	18
26		
27		
28	7△	
29		
30		
31		

a. Die 1. ♂
b. Die 20. ♀
c. Die 28. ♀
d. Die 30. △

Syzygia Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	♄	♂	♀	♀	mutae, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1		10 Δ 21	13 Δ 57				aliquibus stellis fixis.
2				♂ 14			♂ or. cum tap. Med. a.
3	♂ 57						♂ 12. 16 ♀ m. c. cū cor. ♀
4	Afc. 21		3 □ 12		8 Δ 43		□ ♀ 23. 39.
5		10 ♀ 36	14 * 5				♀ m. c. cum cauda Del.
6				6 Δ 7	0 □ 8		♂ m. c. cum cor. ♀.
7	6 Δ 43						♂ occ. cum Fidicula.
8				15 □ 33	11 * 12	7 Δ 15	♀ m. c. cum cauda cygni.
9	15 20	22 Δ 54					
10	□ 15		10 ♀ 58	21 * 24		17 □ 16	* ♀ 23. 13 ♂ m. c. cū Fo.
11	Afc. 15						♂ Perig.
12	20 * 55						♀ or. cum cor. ♀.
13		0 □ 53			23 ♂ 25		♂ 21. 18.
14		1 * 54	4 * 47				□ ♀ 12. 39.
15			4 ♂ 43				
16							♂ occ. cum Fomah.
17	♂ 6		6 □ 33		10 * 43	15 ♂ 4	♀ oc. cū aq. ♂ ca. ♀. b
18	Afc. 0						♀ m. c. cum cauda ♀.
19							
20		7 ♂ 34	10 Δ 26				♂ occ. cum acarnar.
21			18 * 15	20 □ 30			♀ or. cum cauda ♀.
22							♀ or. cum hedis.
23	0 * 30						♀ m. c. cum cor. ♀.
24	□ 14	23 * 14		5 □ 43	9 Δ 42	16 * 2	♂ Apog. ♂ ♀ 6. 0. c.
25	Afc. 18		0 ♀ 58				♀ oc. cum cauda Del.
26				20 Δ 36			* ♀ 10. 35 ♂ 15. 1. d
27		10 □ 43					* ♀ 8. 21.
28	7 Δ 8						
29		23 Δ 22			20 ♀ 5		
30			1 Δ 34			0 Δ 17	
31							
		13 □ 30	3 ♂ 56				

- a. Die 1. ♂ occ. cum rostro galli. ♀ cum acar.
b. Die 20. ♀ occ. cum cauda cygni.
c. Die 28. ♀ or. cum dex. hum. Aur.
d. Die 30. Δ ♀ 3. 26.

Aprilis

1616

Aprilis

		Pohus Planctarum Diurnus.													
Anni Grægo.		☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂	
Dies		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
22	1	11	32 15	3	31	27	20	28	12	23	57	28	53	28	57
23	2	12	31 19	15	51	27	27	28	14	24	44	0	χ	29	15
B 24	3	13	30 21	28	25	27	35	28	17	25	31	1	8	29	26
25	4	14	29 21	11	15	27	43	28	19	26	17	2	16	29	30
26	5	15	28 19	24	24	27	50	28	21	27	4	3	24	29	26
27	6	16	27 15	7	52	27	58	28	23	27	50	4	32	29	14
28	7	17	26 10	21	40	28	6	28	25	28	37	5	40	28	55
29	8	18	25 3	5	46	28	14	28	26	29	24	6	49	28	16
30	9	19	23 54	20	7	28	22	28	28	0	10	7	57	27	53
B 31	10	20	22 43	4	38	28	30	28	29	0	57	9	46	27	11
Ap. 1	11	21	21 30	19	14	28	39	28	30	1	44	10	15	26	23
2	12	22	20 15	3	48	28	47	28	31	2	30	11	24	25	32
3	13	23	18 58	18	14	28	55	28	31	3	17	12	33	24	37
4	14	24	17 39	2	26	29	2	28	32	4	3	13	42	23	39
5	15	25	16 19	16	22	29	10	28	32	4	50	14	51	22	38
6	16	26	14 57	0	8	29	18	28	32	5	36	16	0	21	36
B 7	17	27	13 33	13	22	29	26	28	32	6	22	17	10	20	36
8	18	28	12 7	26	25	29	34	28	31	7	9	18	19	19	38
9	19	29	10 39	9	14	29	42	28	31	7	55	19	28	18	43
10	20	0	9 9	21	52	29	50	28	30	8	41	20	38	17	52
11	21	1	7 37	4	18	29	58	28	29	9	27	21	47	17	7
12	22	2	6 4	16	37	0	8	28	28	10	13	22	57	16	28
13	23	3	4 29	28	50	0	14	28	27	10	59	24	6	15	56
B 14	24	4	2 52	10	59	0	22	28	25	11	45	25	16	15	32
15	25	5	1 13	23	mp	7	30	28	24	12	31	26	25	15	16
16	26	5	59 32	5	17	0	38	28	22	13	17	27	35	15	Di
17	27	6	57 50	17	30	0	46	28	20	14	3	28	45	15	6
18	28	7	56 6	29	49	0	53	28	18	14	48	29	55	15	13
19	29	8	54 21	12	16	1	1	28	15	15	34	1	5	15	27
20	30	9	52 34	24	55	1	9	28	13	16	20	2	15	15	48
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	1	1	4	0	10	0	17	3	8	Menfis		
		2	D	1	1	5	0	10	0	48	2	49			
		2	2	0	1	7	0	10	1	9	0	M	7		

Aprilis

1616

82

Syzygia Lunares.

		Occid.		Orient.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis. fixis.
Dies		H	h	H	h	H	h	H	h	
1	♂	16	58							* ♀ 1. 58.
2	Alc.	22	✕	22 ♂ 15	23 * 44					♂ or cum cap. Med. 4.
3								5 Δ 34	1 ♂ 52	
4										
5										
6		16 Δ 05				5 Δ 2	17 □ 31			
7										□ ♀ 17. 36.
8				11 Δ 03	11 ♂ 38	12 □ 31		11 Δ 56		♀ occ. cum Fidecula.
9	Alc.	22	53					11 * 56		Δ ♀ 1. 18. ♂ 7. 53.
10		23	60	13 □ 45		17 * 33		12 □ 14		Δ ♀ 17. 20. 36. b.
11										
12		3 * 44	15 * 40	15 * 17				11 * 7		♂ Perig.
13										♂ 26. 41. ♀ m. c. cū cor. V.
14				17 □ 24						♂ 16. 1.
15						2 ♂ 57		Orient.		
16	Alc.	17	2	22 ♂ 46	21 Δ 24			10 * 13		
17		18	✓							
18										
19						7 * 39				♀ occ. cum acarnar.
20						21 * 22				Δ ♀ 7. 52.
21								21 □ 25	16 * 52	♂ 14. 53. ♀ occ. cū cau.
22		17 * 21	15 * 33	12 ♂ 47						(Egri.)
23			Orient.			10 □ 41		23 □ 44		♂ or cum cor. V.
24	Alc.	9	13	2 □ 48				13 Δ 44		
25		0	+							
26				24 Δ 44	10 Δ 24	1 Δ 37		8 Δ 48		♂ Apog.
27		1 Δ 31								□ ♀ 1. 4. 1. ♀ 20. 5
28						21 □ 2				
29								0 ♂ 14		♂ 18. 45.
30						0 ♂ 14		6 ♂ 12		♂ occ. cum cor. V.
				11 ♂ 41	6 * 85					

a. Die 2. ♀ occ. cum rostro galline.
b. Die 9. ♀ m. c. cum vlt. fusio.

Syzygia Lunares.

D		Orient.		Orient.		Orient.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
♀	♂	☉	☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	♑	
1	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
15	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
49	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
29	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
15	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
23	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
A 36	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
53	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
13	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
36	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
2	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
30	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
46	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
25	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
6	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
48	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
32	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
16	14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
47	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
22	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
0	13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
30		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
36		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.													
Anni veteris	Anni Grego.	☉		☽		♂		♂		♂		♂		♂	
		☉	☽	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	
Dies		P		P		P		P		P		P		P	
22	1	10	43	9	27	55	5	10	25	28	10	24	10	2	29
23	2	11	40	40	12	16	5	17	15	21	11	9	11	14	1
24	3	12	38	10	26	48	5	24	25	14	11	53	12	25	3
25	4	13	35	39	11	27	5	31	25	6	12	37	13	37	5
B 26	5	14	33	7	26	5	38	24	59	13	21	14	48	7	16
27	6	15	30	34	10	36	5	44	24	51	14	5	16	0	9
28	7	16	28	1	24	54	5	51	24	44	14	49	17	12	11
29	8	17	25	27	8	55	5	58	24	36	15	33	18	23	12
30	9	18	22	52	22	37	6	4	24	29	16	17	19	35	14
31	10	19	20	17	5	58	6	11	24	21	17	0	20	47	16
Iun. 1	11	20	17	41	18	59	6	17	24	13	17	44	21	59	18
B 2	12	21	15	4	1	41	6	24	24	5	18	28	23	11	20
3	13	22	12	27	14	8	6	30	23	57	19	11	24	23	22
4	14	23	9	49	26	23	6	36	23	50	19	55	25	35	24
5	15	24	7	11	8	28	6	43	23	42	20	38	26	47	26
6	16	25	4	32	20	27	6	49	23	34	21	22	27	59	28
7	17	26	1	53	2	22	6	55	23	26	22	5	29	11	0
8	18	26	59	14	14	17	7	1	23	19	22	49	0	23	1
B 9	19	27	56	34	26	14	7	7	23	11	23	32	1	35	3
10	20	28	53	54	8	17	7	13	23	3	24	15	2	47	5
11	21	29	51	14	20	28	7	19	22	56	24	59	3	59	7
12	22	0	48	33	2	50	7	24	22	48	25	42	5	12	9
13	23	1	45	52	15	25	7	30	22	41	16	25	6	24	11
14	24	2	43	11	28	15	7	36	22	33	27	8	7	36	13
15	25	3	40	30	11	22	7	41	22	26	27	51	8	49	15
B 16	26	4	37	48	24	47	7	47	22	18	28	35	10	1	16
17	27	5	35	6	8	32	7	52	22	11	29	17	11	14	18
18	28	6	32	24	22	37	7	57	22	4	29	59	12	26	20
19	29	7	29	42	7	0	8	3	21	56	0	42	13	39	22
20	30	8	26	59	21	38	8	8	21	49	1	24	14	51	24
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	4	1	9	0	10	1	32	1	42	1	42	Mensis
		11	2	7	1	8	0	10	1	16	0	9	1	9	
		21	2	11	1	7	0	9	1	6	1	9	1	9	

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	Alc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	♂
14	Alc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	Alc.
23	
24	
25	
26	
27	
28	
29	♂
30	Alc.
31	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	☿	♂	♀	♂	♀	
1								
2		12 △ 13		22 △ 4	22 △ 7			♂ ♀ 19.33 ♀ or. cū pr.
3								♀ m.c. cum biad.
4		3 △ 46	14 □ 13					♂ Perig.
5				22 * 12	2 □ 1	3 □ 52		♀ m.c. cum cap. Algol.
6	☐	8 58	15 * 55					♂ m.c. cū cap. Algol. 4.
7	Alc.	3 70	23 □ 42	6 * 10	9 * 54			♂ 18.38 ♀ m.c. cū 112
8		16 * 1						♀ oc. cū Rig. (et 22.b.)
9							8 * 8	♂ m.c. cū ac. et ♀ cū cap.
10			3 △ 19					♂ m.c. cum de. lat. Per.
11		0 ♂ 25		21 ♂ 30				
12					6 ♂ 16			♀ m.c. cū ple. (pleia. c.)
13	♂	17 15						♂ 18.6. ♂ or. cū vlt.
14	Alc.	5 06	20 * 50	19 ♂ 3			19 ♂ 17	♂ 17.53. (et bia.)
15							Occid.	♂ 14.46 ♀ oc. cū pl.
16			Occid.		1 * 53	16 * 51		♀ oc. cū 20. Or. & Bella.
17								♂ Apog. ♂ m.c. cū ple. d.
18		9 □ 12						♀ oc. cum cane maiore.
19			17 △ 58	18 □ 14				♀ m.c. cum biad.
20		3 * 42	21 △ 52		11 □ 50	18 * 2		♂ 18.31 * ♀ 19.45
21	☐	19 48						♀ m.c. cum Aldeb.
22	Alc.	13 02	4 □ 43	9 △ 18				♂ oc. cum biad. & pleia.
23					5 △ 0	14 □ 55		♀ or. cū bia. et oc. cū 141.e
24		8 △ 47	17 ♂ 14	13 * 27				♂ occ. cum zona Orio.
25								♂ occ. cum Bellatrice.
26				6 ♂ 58		7 △ 42		♀ m.c. cū hē. et or. cū ald.
27					5 ♂ 1			♂ occ. cum Aldeb.
28			23 ♂ 3					* 15.14.f. (bia.g.)
29	♂	0 56	1 △ 45					♀ m.c. cū neb. et ♂ cū
30	Alc.	17 02		16 △ 38		4 ♂ 45		

a. Die 5. ♀ oc. cum dex. bu. Orio.
b. Die 6. ♂ or. cum pleiad.
c. Die 12. ♂ occ. cum Rigel.

d. Die 17. ♀ oc. cum Ald. & ♀ cum cane minore.

e. Die 24. ♀ oc. cum biad. (♂ oc. cum ca. maio.

f. Die 29. ♀ m.c. cum cap. & 130. & occ. cum 20.

g. Die 30. ♀ m.c. cum Rigel.

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																	
Anno Grego.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Anno veteris.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
21	1	9	24	16	6	26	8	13	21	42	2	7	16	4	25	59	12
22	2	10	21	33	21	18	8	18	21	35	2	49	17	16	27	45	11
B 23	3	11	18	50	6	X	8	23	21	28	3	33	18	28	29	30	11
24	4	12	16	7	20	V	8	28	21	21	4	15	19	41	1	D	14
25	5	13	13	25	5	4	8	33	21	15	4	57	20	53	2	57	11
26	6	14	10	43	19	5	8	37	21	8	5	39	22	5	4	39	11
27	7	15	8	1	2	8	42	21	2	6	21	23	18	6	19	11	43
28	8	16	5	19	15	58	8	47	20	56	7	3	24	30	7	58	11
29	9	17	2	38	28	51	8	51	20	49	7	45	25	42	9	35	11
B 30	10	17	59	57	11	24	8	56	20	43	8	27	26	55	11	11	11
Jul. 1	11	18	57	16	23	49	9	0	20	37	9	9	28	7	12	45	11
2	12	19	54	35	5	43	9	4	20	31	9	51	29	20	14	15	11
3	13	20	51	54	17	36	9	8	20	25	10	32	0	33	15	43	11
4	14	21	49	14	29	23	9	12	20	20	11	14	1	46	17	8	11
5	15	22	46	34	11	6	9	16	20	14	11	56	2	59	18	30	11
6	16	23	43	54	22	49	9	20	20	9	12	37	4	12	19	49	11
B 7	17	24	41	15	4	36	9	23	20	4	13	19	5	25	21	5	11
8	18	25	38	36	16	30	9	27	19	59	14	0	6	38	22	18	11
9	19	26	35	58	28	33	9	30	19	54	14	41	7	51	23	27	11
10	20	27	33	21	10	49	9	34	19	50	15	23	9	4	24	32	11
11	21	28	30	44	23	20	9	37	19	45	16	0	10	18	25	33	10
12	22	29	28	8	6	9	9	41	19	41	16	45	11	31	26	M	30
13	23	0	25	32	19	19	9	44	19	37	17	26	12	44	27	22	10
B 14	24	1	22	57	2	50	9	47	19	33	18	7	13	S	57	28	9
15	25	2	20	22	16	43	9	50	19	29	18	48	15	11	28	51	10
16	26	3	17	48	0	57	9	53	19	26	19	29	16	24	29	26	10
17	27	4	15	14	15	31	9	56	19	22	20	9	17	37	29	mp	54
18	28	5	12	41	0	20	9	58	19	19	20	50	18	50	0	15	10
19	29	6	10	0	15	18	10	1	19	16	21	32	20	4	0	29	10
20	30	7	7	37	0	X	10	3	19	13	22	11	21	17	0	R	35
B 21	31	8	5	0	15	13	10	6	19	10	22	52	22	30	0	33	10
Latitudo Planetarū ad diē																	
1 2 16 1 5 0 8 0 50 1 D 51																	
11 2 21 1 2 0 7 0 23 1 D 38																	
21 2 26 0 58 0 5 0 S 5 0 M 14																	

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	h	H	h	H	h	H	h	
1										⊙ Perig.
2				2□53				16△54		☾ or. cum aquila.
3					0*27	19□37				☾ 9.33 ♀ m.c. cū 70.
4		9△10		3*46				22□11		☾ oc. cum Her. (Or.
5	□ 15							20△0		☾ ♀ 6.41 ♂ m.c. cū ald.
6	Afc. 26									♀ m.c. cum ult. 70. Or. a.
7				10○55				5*47		* ♂ 0.51 ♀ m.c. cū 31
8		0*14						7□26		☾ ♀ 12.39 ♀ m.c. cū 141
9										☾ oc. cum asi bor.
10						18○4		23*34		☾ or. cū hie. et oc. cū 141
11										
12								9○52		♀ oc. cum cane mi.
13	♂ 7			6*48						☾ oc. cum rostr. cor. 31
14	Afc. 16	7 15		19□52						♂ m.c. cum hedis.
15						18△34	1*48			☾ Apog. ♀ or. cum ple. b.
16								17○4		△ ♀ 5.56. ♂ or. cū al.
17						18□38	1*46			☾ 13.15 ♂ m.c. cū ca.
18										♂ m.c. cū 130. et ♀ cū Sy.
19		19*47						20□12		♂ m.c. cum Rigel. c.
20						17*11	9△15			* ♀ 10.8.
21	□ 10							4*30		♀ oc. cum hedis.
22	Afc. 17	29		6○28				10△44		♀ or. cum 141. & Her.
23		21△14						15□11		♀ or. cum zona Orio.
24										
25										
26										
27				14△45	4○39	3○41		21△19		☾ ♀ 22.22. (32.d.
28	♂ 8									♂ m.c. cū 70. Ori. et ♀ cū
29	Afc. 29	22		15□29				3○42		☾ oc. cum Algo.
30										♀ m.c. cum ca. mi. et 237
31				15*45	6*19	10△25				☾ Perig.
				6□29	13□3	12△55		0○30		☾ 16.21.

a. Die 6. ☾ oc. cum Apolline.

b. Die 15. ♀ or. cum Bella. & Apoll.

c. Die 19. ♂ oc. cum cap. Algol.

d. Die 26. ♀ or. cum sin. pede Orio. & oc. cum hydra.

Augustus

1616


Politus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	Politus Planetarum Diurnus.									
		☉	☽	♂	♂	♂	♀	♀	♀	♂	♂
Dies		P		P		P		P		P	
22	1	9	2 36	29	57	10	8	19	8	23	32
23	2	10	0 7	14	22	10	10	19	5	24	13
24	3	10	57 39	28	25	10	12	19	2	24	53
25	4	11	55 13	12	5	10	14	19	0	25	34
26	5	12	52 48	25	22	10	16	18	58	26	14
27	6	13	50 24	8	16	10	17	18	56	26	54
B 28	7	14	48 1	20	50	10	19	18	55	27	34
29	8	15	45 39	3	6	10	21	18	53	28	14
30	9	16	43 18	17	7	10	22	18	52	28	54
31	10	17	40 58	26	57	10	24	18	51	29	34
Au. 1	11	18	38 39	8	39	10	25	18	50	0	13
2	12	19	36 21	20	17	10	26	18	50	0	53
3	13	20	34 4	1	54	10	27	18	49	1	32
B 4	14	21	31 48	13	34	10	28	18	49	2	12
5	15	22	29 33	25	21	10	28	18	Di 49	2	51
6	16	23	27 20	7	18	10	29	18	49	3	31
7	17	24	25 8	19	27	10	29	18	49	4	10
8	18	25	22 57	1	52	10	30	18	49	4	50
9	19	26	20 47	14	37	10	30	18	50	5	29
10	20	27	18 39	27	44	10	30	18	50	6	8
B 11	21	28	16 32	11	15	10	30	18	51	6	47
12	22	29	14 27	15	9	10	30	18	52	7	26
13	23	0	12 23	9	25	10	30	18	54	8	5
14	24	1	10 20	24	0	10	29	18	56	8	43
15	25	2	8 19	8	50	10	29	18	58	9	22
16	26	3	6 19	23	50	10	29	19	0	10	0
17	27	4	4 21	8	51	10	28	19	3	10	38
B 18	28	5	2 24	23	46	10	28	19	5	11	17
19	29	6	0 29	8	29	10	27	19	8	11	55
20	30	6	58 35	12	54	10	26	19	11	12	33
21	31	7	56 42	6	58	10	25	19	14	13	11
Latitudo Planetarū ad diē											
						1	2	32	0	54	0
						11	2	37	0	50	0
						21	2	42	0	47	0
										S	2
										0	16
										1	0
										0	35
										0	46
										2	59
										A	22
										3	3
										2	59
										Mensis	

August

Dies	
1	
2	
3	
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	
20	Afc.
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	Afc.
28	
29	
30	
31	
a. Die 6	
b. Die 28	
c. Die 5	
d. Die 8	

Syzygia Lunares.

Syzygia Planetarum											
		Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.				
	♄	♂	♂	♂	♀	♀					
Dies	H	H	H	H	H	H					
1	16 Δ 14										
2			8 Δ 5	17 * 40	19 □ 45		♂ m.c. cū dex. hu. Aur.				
3	23 42						♀ m.c. cū 141				
4 Afc.	19	20 σ 44				2 Δ 8					
5											
6	11 * 31		20 ρ 20		6 * 40	10 □ 43	♂ ♀ 12.23 ♀ or. cū af. a.				
7				13 σ 56		10 * 51	♀ or. cum Praef. & acar.				
8		14 * 30					♀ or. cū ca. mi. & af. auf.				
9							♀ occ. cum Algorab.				
10							♀ oc. cum Praef. & Apo.				
11	22 31	8 □ 38	21 Δ 0		17 σ 48		Δ ♀ 4.33. ♂ oc. cū pr.				
12 Afc.	22			23 * 9		2 σ 48	♂ Apog.				
13		17 Δ 36					♂ ♀ 1.3. ♂ ♀ 16.6.				
14			10 □ 41			Orient.	♀ ♀ 16.31. Δ ♀ 23.7.				
15				15 □ 57			♀ or. cum Syrio.				
16			22 * 44		10 * 28	19 * 51	♂ or. cum Bella. & Ap.				
17	10 * 24										
18		16 ρ 14		5 Δ 54			♀ m.c. cū hy. et oc. cū 60				
19	23 13				2 □ 21	2 □ 42	♂ ♀ ♀ 1.30. ♀ oc. cū 31				
20 Afc.	6										
21											
22	7 Δ 22		13 σ 6		13 Δ 14	7 Δ 18	Δ ♀ 12.10 ♂ m.c. cū Sy.				
23				21 ρ 37			♀ m.c. cum hydra.				
24		1 Δ 47					□ ♀ per orbem.				
25											
26	15 54	2 □ 38	16 * 15			11 ρ 29	(cum cor. ♂.)				
27 Afc.	18				1 ρ 0		♂ Per. * ♀ 17.51. ♂ ♀				
28		2 * 35	16 □ 27	3 Δ 0			♂ 0.20.				
29							♂ or. cum de. hu. Orio. b.				
30			17 Δ 48	5 □ 58		16 Δ 46	♂ or. cum Hercule.				
31	1 Δ 48	6 σ 21		11 * 27	12 Δ 5	23 □ 56	Δ ♀ ♀ 11.16.				
							♂ or. cum zona Orio.				

a. Die 6. ♀ occ. cum Hercule.
b. Die 28. ♂ occ. cum hadis.
♄ Fit stat. oriendo cum pleia.
♀ Fit dir. m.c. cum hydra.

- a. Die 6. ♀ occ. cum Hercule.
b. Die 28. ♂ occ. cum hadis.
- ♀ Fit stat. oriendo cum pleia.
- ♀ Fit dir. m.c. cum hydra.

September

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris.																								
		☉			☿			♂			♂			♀			♂			♀			♂		
Dies		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
22	1	8	54	52	20	39	10	24	19	17	13	49	1	51	20	37	8	45							
23	2	9	53	2	3	59	10	23	19	21	14	27	3	5	21	38	8	42							
24	3	10	51	15	16	57	10	21	19	24	15	4	4	20	22	43	8	39							
B 25	4	11	49	29	29	55	10	19	19	28	15	42	5	34	23	52	8	36							
26	5	12	47	45	11	56	10	18	19	32	16	19	6	49	25	4	8	33							
27	6	13	46	3	24	2	10	16	19	36	16	57	8	3	26	5	8	29							
28	7	14	44	23	5	58	10	14	19	40	17	34	9	18	27	37	8	26							
29	8	15	42	44	17	45	10	12	19	45	18	11	10	32	28	58	8	23							
30	9	16	41	7	29	mp	10	10	19	49	18	48	11	47	0	mp	8	20							
31	10	17	39	32	11	mp	10	8	19	54	19	25	13	1	1	49	8	17							
B 1	11	18	37	58	22	52	10	5	19	59	20	2	14	16	3	19	8	13							
Se. 2	12	19	36	26	4	40	10	3	20	4	20	38	15	31	4	50	8	10							
3	13	20	34	56	16	36	10	1	20	9	21	15	16	45	6	22	8	7							
4	14	21	33	27	28	44	9	58	20	15	21	52	18	0	7	56	8	4							
5	15	22	32	0	11	8	9	56	20	20	22	28	19	15	9	31	8	1							
6	16	23	30	35	23	51	9	53	20	26	23	5	20	30	11	7	7	57							
7	17	24	29	12	6	55	9	50	20	32	23	41	21	44	12	45	7	54							
B 8	18	25	27	51	20	23	9	47	20	38	24	18	22	59	14	24	7	51							
9	19	26	26	32	4	14	9	44	20	44	24	54	24	14	16	4	7	48							
10	20	27	25	15	18	27	9	40	20	50	25	30	25	29	18	45	7	45							
11	21	28	23	59	2	59	9	37	20	57	26	6	26	44	19	27	7	42							
12	22	29	22	45	17	45	9	33	21	2	26	42	27	D 59	21	9	7	38							
13	23	0	21	34	2	38	9	30	21	10	27	18	29	14	22	52	7	35							
14	24	1	20	23	17	31	9	26	21	17	27	53	0	29	24	35	7	32							
B 15	25	2	19	16	2	17	9	22	21	24	28	29	1	44	26	19	7	29							
16	26	3	18	0	16	52	9	19	21	31	29	4	2	59	28	D 3	7	26							
17	27	4	17	6	1	8	9	15	21	38	29	39	4	14	29	47	7	23							
18	28	5	16	4	15	5	9	11	21	46	0	14	5	29	1	32	7	19							
19	29	6	15	4	28	42	9	7	21	53	0	49	6	44	3	17	7	16							
20	30	7	14	6	11	59	9	3	22	1	1	24	7	59	5	3	7	13							
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	47	0	44	0	11	0	58	0	58	0	58	0	43	Mensis								
		11	2	52	0	41	0	17	1	1	1	1	1	1	1	47									
		21	2	56	0	38	0	24	1	D	2	1	D	2	1	27									

Sept

Dies	
1	
2	□
3	Afc.
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	♂
11	Afc.
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	□
19	Afc.
20	
21	
22	
23	
24	
25	♂
26	Afc.
27	
28	
29	
30	

a. Die 2.
b. Die 5.
c. Die 22.
d. Die 28.

Syzygia Lunares.

Syzygia Lunares.

		Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum
	☉	♈	♊	♉	♊	♋	mutuæ, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis.
2	☐ 11 55				22 ☐ 12		♀ or. cum co. Beren.
3	Afc. 6 06						☿ 12.0. ♀ or. cū by.
4		20 * 48	4 ♀ 37		12 * 56	12 * 3	
5	1 * 52			9 ♂ 10			♂ ♀ cum Reg. (Rig. b
6							♂ m. c. cū Apo. et or. cum
7							♂ or. cū vlt. zona Orio.
8		8 ☐ 39					☿ ♀ 17.41.
9			4 △ 7				♂ m. c. cum ca. mi. (50
10	♂ 14 42	21 △ 56					♂ Ap. et ☿ 18.8. ♀ or. cū
11	Afc. 14 02		18 ☐ 3	17 * 53	4 ♂ 17	2 ♂ 4	♂ m. c. cū Her. ☿ oc. cum
12							(Algorab.
13							☐ ☿ 12.41.
14			7 * 3	9 ☐ 41			
15		21 ♀ 42					
16	23 * 28			22 △ 30	17 * 0	20 * 24	* ☿ 19.50.
17							☿ ♀ 6.4. ☐ ♀ 22.37
18	☐ 9 40						♀ m. c. cum cau. ☿.
19	Afc. 17 40		0 ♂ 27		4 ☐ 56	11 ☐ 52	
20	15 △ 51	9 △ 17					
21				12 ♀ 8	13 △ 1	22 △ 40	☿ occ. cum arcturo.
22		10 ☐ 43					* ♂ ♀ 0.37.
23			5 * 21				☐ ♀ 22.30 ♀ m. c. cū 160
24		11 * 1					♀ or. cum vinde. c.
25	♂ 0 18		6 ☐ 10	17 △ 33	23 ♀ 0	13 ♀ 1	☿ Perig. ☿ 86.7.58.
26	Afc. 14 41						♀ m. c. cum trica.
27			7 △ 53	21 ☐ 22			☿ or. cū aqui. (cor.
28		13 ♂ 54					* ♂ ♀ 11.13 ♀ m. c. cū Al
29					Occid.		♂ ♀ 4.30. (arc. d.
30	14 △ 42			4 * 0	16 △ 0	9 △ 33	♂ or. cū af. bor. ♀ or. cū
			18 ♀ 44				☿ m. c. cum neb. ☿.

a. Die 2. ♀ occ. cum Algorab.
b. Die 5. ♀ occ. cum bydra.
c. Die 22. ♀ m. c. cum cauda ☿.
d. Die 28. ♀ occ. cum Hercule.

- a. Die 2. ♀ occ. cum Algorab.
b. Die 5. ♂ occ. cum bydra.
c. Die 22. ♀ m. c. cum cauda ☿.
d. Die 28. ♂ occ. cum Hercule.

Anni Grego.		Anni veteris		Positus Planetarum Diurnus.																													
Dies		P		I		II		P		I		P		R		P		P		P		P		P		P		P		P			
21	1	8	13	10	24	58	8	59	22	9	1	58	9	14	6	49	7	10															
B 22	2	9	13	16	7	40	8	55	22	17	2	33	10	30	8	35	7	10															
23	3	10	11	24	20	8	8	51	22	25	3	7	11	45	10	22	7	10															
24	4	11	10	34	2	22	8	46	22	33	3	42	13	0	12	9	7	10															
25	5	12	9	46	14	27	8	42	22	42	4	16	14	15	13	56	6	57															
26	6	13	8	59	26	pp 24	8	38	22	50	4	50	15	30	15	43	6	54															
27	7	14	8	14	8	18	8	33	22	59	5	24	16	46	17	29	6	51															
28	8	15	7	31	20	10	8	29	23	8	5	58	18	1	19	15	6	48															
B 29	9	16	6	50	2	3	8	24	23	17	6	32	19	16	22	1	6	44															
30	10	17	6	11	14	0	8	20	23	26	7	5	20	32	22	46	6	41															
Oct 1	11	18	5	34	26	6	8	15	23	36	7	39	21	47	24	31	6	38															
2	12	19	4	59	8	24	8	10	23	45	8	12	23	3	26	15	6	32															
3	13	20	4	26	20	55	8	5	23	55	8	45	24	18	27	59	6	28															
4	14	21	3	55	3	44	8	1	24	5	9	18	25	34	29	43	6	25															
5	15	22	3	26	16	53	7	56	24	24	9	51	26	49	1	26	6	22															
B 6	16	23	2	59	0	22	7	51	24	34	10	23	28	5	3	M 9	6	19															
7	17	24	2	34	24	13	7	46	24	44	10	56	29	20	4	51	6	16															
8	18	25	2	11	28	23	7	41	24	54	11	28	0	36	6	33	6	13															
9	19	26	1	51	12	49	7	36	25	4	12	1	1	51	8	14	6	9															
10	20	27	1	33	27	26	7	31	25	14	12	33	3	7	9	54	6	6															
11	21	28	1	16	12	X 8	7	26	25	24	13	5	4	22	11	33	6	3															
12	22	29	1	1	26	48	7	21	25	35	13	37	5	38	13	11	6	0															
B 13	23	0	0	48	11	19	7	16	25	45	14	9	6	53	14	48	5	57															
14	24	1	0	37	25	36	7	11	25	56	14	40	8	9	16	23	5	53															
15	25	2	0	28	9	36	7	6	26	7	15	12	9	24	17	57	5	50															
16	26	3	0	21	23	18	7	1	26	17	15	43	10	40	19	30	5	47															
17	27	4	0	16	6	42	6	56	26	18	16	14	11	55	21	2	5	44															
18	28	5	0	12	19	49	6	50	26	28	16	45	13	11	22	32	1	41															
19	29	6	0	10	2	41	6	45	26	39	17	15	14	26	24	1	38																
B 20	20	7	0	10	15	18	6	40	26	50	17	46	15	42	25	28	5	34															
21	21	8	0	12	27	44	6	35	27	1	18	16	16	58	26	53	5	31															

Syzygia Lunares.

D		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
P	X	H	h	H	h	H	h	H	h	H	h	
49	7 10	1										♂ or. cū Priaf. & Acar.
38	7 7	2	□	3 30	2 * 26			6 □ 3	2 □ 7			♂ or. cū 18.30 ♂ m.c. cū a.s.a
22	7 3	3	Afc.	10						Occid.		♂ or. cum ca.mi.
9	7 0	4		19 * 4	12 □ 39			2 ♂ 47	23 * 34	22 * 49		
56	6 57	5										♂ ♀ 4.15. ♀ or. cū co.b
43	6 54	6			16 △ 45							♂ ♀ 21.6 ♀ oc. cū 265.
29	6 51	7			0 △ 30							♂ Ap. ♀ or. cū alg. et 160
15	6 48	8			6 □ 6							♀ or. cum cing. n.p.
1	6 44	9										♀ or. cū spi. n.p. et oc. cū 50
46	6 41	10	♂	7 0			9 * 26					* ♀ 10.6.
31	6 38	11	Afc.	23	♂ 32		23 □ 35		14 ♂ 26	20 ♂ 20		□ ♀ 22.44.
15	6 35	12										* ♀ 15.31. ♀ m.c. cū 58
59	6 32	13										
43	6 28	14										
26	6 25	15										
9	6 22	16		9 * 55			10 △ 37					♀ m.c. cū 55. ♀ cū 59.
51	6 19	17	□	18	△ 53					5 * 30		
33	6 16	18	Afc.	21								* ♀ 20.5. ♂ or. cū Sy.
14	6 13	19		15 □ 23			22 ♂ 35		4 □ 2	15 □ 21		♂ ♀ 17.0.
54	6 9	20		23 △ 17			20 * 21					♀ m.c. cum arcturo.
33	6 6	21			16 * 22				10 △ 8	22 △ 58		♂ ♀ 14.11 ♀ or. cū ly.c.
11	6 3	22					22 □ 0					♂ Perig.
48	6 0	23										□ ♂ ♀ 9.36.
23	5 57	24	♂	10 22	19 ♂ 44		4 △ 56					♂ ♀ 6.49. ♂ oc. cū 160
57	5 53	25	Afc.	26		0 △ 34		23 ♂ 39				♂ oc. cum de. hu. Auri.
30	5 50	26					10 □ 11			16 ♂ 20		♂ m.c. cum hydra. d.
2	5 47	27										♀ oc. cū vin. ♀ m.c. cū 61
32	5 44	28					18 * 10					♀ oc. cum lance austr.
1	5 41	29										♂ ♀ 16.37. ♀ oc. cū ne.
28	5 38	30		6 △ 50	7 * 41							♀ m.c. cū lā. bo. (et cor. m.)
53	5 34	31	□	22 12	17 □ 10			0 △ 51	22 △ 14			♀ oc. cū 55. ♀ cū 64.
22	Menfis	Afc.	16	12	17 □ 10							

a. Die 2. ♀ m.c. cum vindem.

b. Die 5. ♂ oc. cum Apolline.

c. Die 20. ♀ oc. cum lance australi.

d. Die 25. ♀ or. cum cauda cygni. & lancibus.

1616

Dies		
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8	♂	2
9	Afc.	2
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17	Afc.	2
18		
19		
20		
21		
22	♂	2
23	Afc.	1
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
	Afc.	28
a. Die 3		
b. Die 10		
c. Die 30		
♀ Fit.		

Syzygia Lunares.

		Occid.		Occid.		Orient		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutu. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												☐♂♀ 17.13.
2												
3												
4	14*28	3△57										☉ Apog. ☉ 2.12.a.
5												♀ m.c. cum corona.
6												♀ oc. cū tri. et m.c. cū an.
7												♀ occ. cum media fr.
8												♀ m.c. cū pri. fr. et oc.
9	♂ 22 41	1♂ 17										(cū ne. et cor.)
10	Alc. 29											♀ or. cū media fr. et 82
11												♂ or. cum cau. Del. b.
12												♀ m.c. cum palma Oph.
13												♂ or. cum Regulo.
14	18*57											♀ m.c. cum corde
15												
16												
17	♂ 24	19*23	11*12	4♂ 3								♀ oc. cum cri. Beren.
18	Alc. 28											☉ 18.31♂ or. cū cor.
19	6△26											☉ Perig.
20												
21												
22												
23	♂ 22 29											
24	Alc. 10											
25												
26												
27												
28												
29	1△51											
30												
Alc. 28	41	9△0	6△54	3♂ 52								☉ Apog. ☉ 8.24.c.

- a. Die 3. ♀ oc. cum aculeo. ♀ m.c. cum palma Oph.
b. Die 10. ♀ oc. cum lance austr.
c. Die 30. ♂ or. cum crinis Berenices.
☉ Fit R non procul ab occasu eius cum arcturo.

December

1616

Positus Planetarum Diurnus.

Anni victoris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus.																	
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
21	1	9	14	35	11	51	4	14	3	22	1	56	26	4	13	54	3	56	
22	2	10	15	24	24	1	4	10	3	35	2	18	27	19	13	20	3	52	
23	3	11	16	15	6	15	4	7	3	48	2	40	28	35	12	44	3	49	
B 24	4	12	17	7	18	36	4	3	4	1	3	1	29	51	12	8	3	46	
25	5	13	18	0	1	6	4	0	4	15	3	22	1	6	11	53	3	43	
26	6	14	18	54	13	47	3	57	4	28	3	42	2	22	10	55	3	40	
27	7	15	19	49	26	41	3	54	4	41	4	2	3	37	10	20	3	37	
28	8	16	20	45	9	50	3	51	4	55	4	22	4	53	9	48	3	33	
29	9	17	21	42	23	16	3	48	5	8	4	41	6	8	9	10	3	30	
30	10	18	22	40	6	59	3	46	5	21	5	0	7	24	8	54	3	27	
B 1	11	19	23	38	20	59	3	43	5	34	5	18	8	39	8	33	3	24	
Dc. 2	12	20	24	37	5	15	3	41	5	48	5	36	9	15	8	17	3	21	
3	13	21	25	37	29	42	3	39	6	1	5	53	11	10	8	5	3	17	
4	14	22	26	38	4	45	3	36	6	14	6	10	12	26	7	58	3	14	
5	15	23	27	39	18	48	3	34	6	28	6	26	13	41	7	Dis	3	11	
6	16	24	28	41	3	15	3	32	6	41	6	42	14	56	8	0	3	8	
B 7	17	25	29	43	17	31	3	30	6	54	6	58	16	12	8	D	3	5	
8	18	26	30	46	1	30	3	28	7	8	7	13	17	27	8	24	3	2	
9	19	27	31	50	15	10	3	26	7	21	7	28	18	42	8	44	2	58	
10	20	28	32	54	28	30	3	24	7	35	7	42	19	58	9	9	2	55	
11	21	29	33	58	11	31	3	23	7	49	7	56	21	13	9	39	2	52	
12	22	0	35	2	24	15	3	21	8	3	8	9	22	28	10	14	2	49	
13	23	1	36	7	6	45	3	20	8	16	8	22	23	43	10	53	2	46	
14	24	2	37	12	19	3	3	18	8	30	8	34	24	59	11	37	2	43	
B 15	25	3	38	17	1	13	3	17	8	44	8	45	26	14	12	25	2	39	
16	26	4	39	22	13	18	3	15	8	57	8	56	27	29	13	17	2	36	
17	27	5	40	28	25	20	3	14	9	11	9	6	28	44	14	13	2	33	
18	28	6	41	34	7	22	3	13	9	25	9	16	29	59	15	13	2	30	
19	29	7	42	40	19	25	3	12	9	39	9	25	1	14	16	17	2	27	
20	30	8	43	47	1	33	3	11	9	52	9	34	2	29	17	24	2	24	
21	31	9	44	54	13	49	3	11	10	6	6	42	3	44	18	34	2	20	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	58	0	22	1	50	0	35	0	57	Menfis						
		11	2	54	0	21	2	8	0	51	1	15							
		21	2	49	0	20	2	29	1	8	1	49							

Decem

Dies	H
1	
2	
3	10
4	
5	
6	
7	
8	♂ 12
9	Aic. 29
10	
11	
12	
13	
14	2 *
15	□ 8
16	Aic. 16
17	
18	14 △
19	
20	
21	
22	♂ 13
23	Aic. 16
24	
25	
26	
27	
28	22 △ 3
29	
30	□ 15
31	Aic. 16
a. Die 8. ♀	
b. Die 9. ♀	
c. Die 13. ♀	
d. Die 30. ♀	

December

1616

90

Syzygia Lunares.

		Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	H	H	H	H	mutue, & eorum con-
Dies	H	H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
1							aliquibus stellis fixis.
2							
3			19□7		7□15	3□50	♀ or. cum cauda Del.
4	10*37					12*0	♂ or. cū by.
5						Orient.	♂ or. cū by.
6		5♂28	6*3	4*24	0*0		♂ or. cū by.
7							♂ or. cū by.
8	♂ 12 50			13□44		23♂56	♂ or. cū by.
9 Alc.	29 mp	18△12	21♂7	20△26			♂ or. cū by.
10							♂ or. cū by.
11		21□23			0♂47		♂ or. cū by.
12							♂ or. cū by.
13							♂ or. cū by.
14	2*52	22*55				4*57	♂ or. cū by.
15	8 31	3*19	3♂13	14*46	6□7		♂ or. cū by.
16 Alc.	16 61						♂ or. cū by.
17		5□50		21□35	8△5		♂ or. cū by.
18	14△46						♂ or. cū by.
19		3♂28	10△3	10△13			♂ or. cū by.
20							♂ or. cū by.
21			17□16		7△1		♂ or. cū by.
22	♂ 13 21	17*26				20♂25	♂ or. cū by.
23 Alc.	16 12						♂ or. cū by.
24		2♂54	3*10				♂ or. cū by.
25				13♂1			♂ or. cū by.
26		4□3				23△58	♂ or. cū by.
27							♂ or. cū by.
28	22△33	15△46					♂ or. cū by.
29		4△6	3♂51			17□7	♂ or. cū by.
30	♂ 15 22						♂ or. cū by.
31 Alc.	16 22				2△1		♂ or. cū by.
						10*19	♂ or. cū by.

- a. Die 8. ♀ m. c. cum Fidicula, & or. cum neb. ++.
 b. Die 9. ♀ or. cum aculeo, & occ. cum neb. ++.
 c. Die 13. ♀ or. cum neb. ++.
 d. Die 30. ♀ m. c. cum aculeo.

M 2

1876

December

Day	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	
Monday																																
Tuesday																																
Wednesday																																
Thursday																																
Friday																																
Saturday																																
Sunday																																

EPHEMERIS

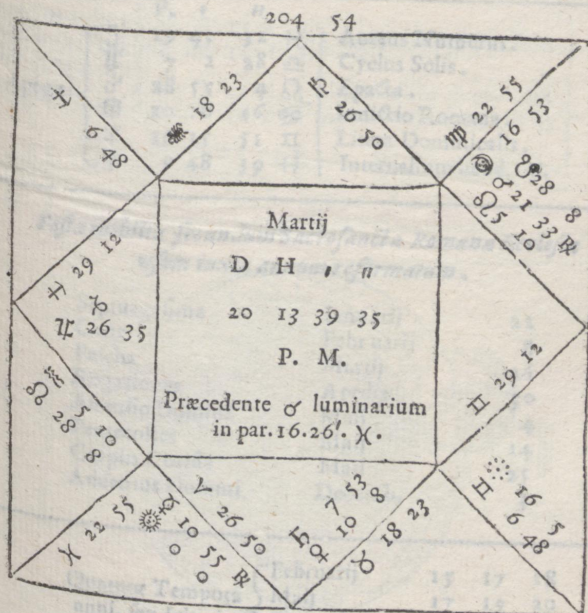
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1617.

Qui est primus post Intercalarem 35. post Gre-
gorianam anni constitutionem, & à
Mundo condito 5579.

*Constitutio cæli ad tempus ingressu Solis
in Arietis principium.*

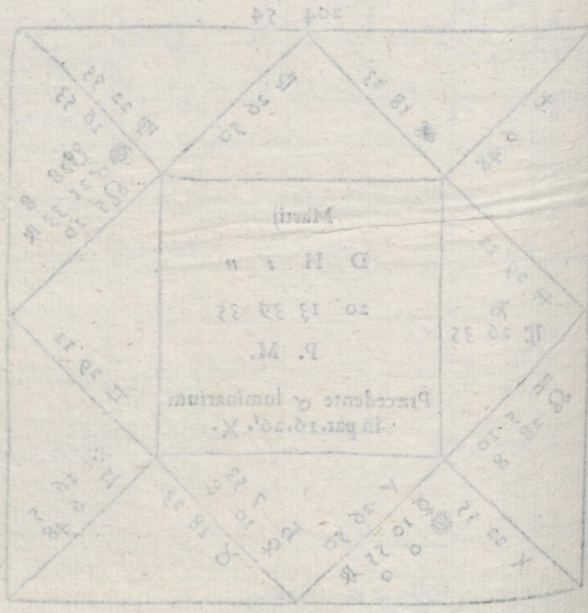


Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 51'''. 14''''.

M 3

E P H E M E R I S IOANNIS ANTONII MAGINI PATAVINI

Ab anno Domini
Incarnationis
1517.
Qui est primus post incarnationem 37. post Gio:
Gottardus anni constitutionem, &c.
Mundo condito 2279.
Constituitur caeli ad tempus ingressu solis
in Aeterni principium.



ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1617 communi.

Ingressus in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D. H. 1 11	21 9 40 23
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	22 21 20 55	
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21 16 19 4	

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P. 1 11 111	28 14 51 18
Obliquitas Zodiaci.	23 28 1 36	
Eccentricitas ☉ 32204. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.		
seu par. 1.55'. 56". 6". Qualium P. 60.		

Locus Apogæi	P. 1 11			
	♄ 29 43 32 +	Aureus Numerus.	3	
	♅ 7 2 28 =	Cyclus Solis.	2	
	♄ 28 55 4 8	Epacta.	23	
	☉ 10 0 46 99	Indictio Romana.	15	
♀ 16 35 51 II	Litera Dominicalis.	A		
♀ 0 48 39 +	Interuallum hebd. 6.	Dies	0	

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ usum iuxta annum reformatum.

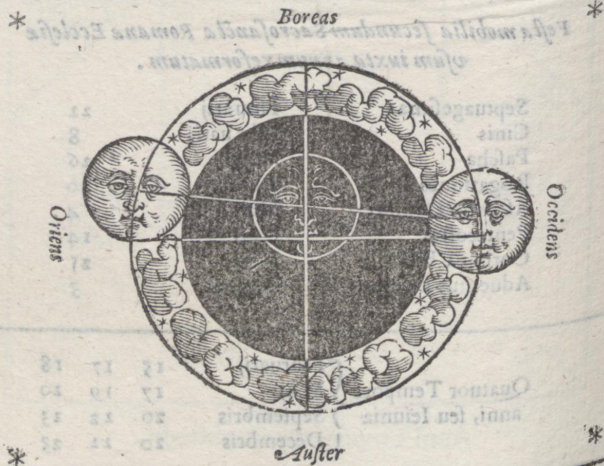
Septuagesima	Ianuarij	21
Cinis	Februarij	8
Pascha	Martij	26
Rogationes	Aprilis	30
Ascensio Domini	Maij	4
Pentecostes	Maij	14
Corpus Christi	Maij	25
Aduentus Domini	Decemb.	3

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	15 17 18
	Maij	17 19 20
	Septembris	20 22 23
	Decembris	20 22 23

Eclipsis Lunæ anno Domini 1617.

Accidit hoc anno Plenilunium cum totali ammissione luminis Lunaris, & hoc die 16. Augusti H. 8.36'.38". à meridie æquatis gestante ☉ par. 23.33'.46". in ☿ draco- nis, ad dictum verò momentum Solis anomaliam est par. 44. 48'.5". unde eius semid. 15'. 57". Sed Lunaris anomaliam est par. 143. 3'.0". & eius semid. 17'.28". Semidiameter deniq; telluris umbræ æquata est 48'.23". Perus item motus latitudinis Lunaris par. 273. 18'.22". & vera latitudo ☉ 17'.17". à Borea. Tempore verò initij obscurationis ☉ latitudo est 11'.23". in fine verò 23'.10". similiter Borea. Puncta corporis ☉ in om- bra terræ involuta apparebunt 16.41'. & tempus casus H. 1.2'.12". Adoræ autem dimi- diata H. 9.42'.4".

Eclipsis hu- ius Lunaris digitorum 16. 41'.	Principium accidet	H. ser. 6 52 P. M. 23 56 Horol.	Moratur in tenebris Eclipsis H. ser. I. 24. 3. 29.
	Initium totalis obscurationis	7 55 P. M. 0 59 N. S.	
	Mediū, seu summa obscura.	8 37 P. M. 1 41 N. S.	
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	9 19 P. M. 2 23 N. S.	
	Finis totius Eclipsis	10 21 P. M. 3 25 N. S.	



Planetarum status.

Toto hoc anno descendit versus Eccentri Perigæum.
 Die 6. Maij in Apogæo
 Die 12. Nouembris in Perigæo } Epicycli reperitur.
 Die 4. Septemb. vsque in finem anni & ultra regressum subibit.

Hoc anno recedit à longitudine media versus imam Eccentrici partem.
 Die 19. Iulij in Perigæo Epicycli inuenitur.
 Die 5. Ianuarij liberatur à retrogradatione, postea iterum die 20. Maij
 vsque ad diem 17. Septemb. retrogradè perambulabit.

Die 17. Februarij summum Absidis Eccentrici attingit.
 Die 20. Februarij Epicycli Perigæum perlustrat.
 Regressum die 11. Ianuarij exorditur, & die 2. Aprilis eum perficit.

Die 8. Iunij superiora } Deferentis tenet.
 Die 8. Decemb. inferiora }
 Die 17. Iulij per inferiora sui Epicycli discurrit.
 Die 25. Iunij vsque ad 7. Augusti regressu afficitur.

Die 23. Maij circa Perigæum } Eccentrici rotatur.
 Die 22. Nouemb. circa Apogæum }
 Die 30. Ianuarij in Apogæo }
 Die 29. Martij in Perigæo } Epicycli est.
 Die 27. Maij in Apogæo }
 Die 24. Iulij in Perigæo }
 Die 20. Septemb. in Apogæo }
 Die 16. Nouemb. in Perigæo }
 Die 18. Martij vsque ad 9. Aprilis }
 Die 13. Iulij vsque ad 5. Augusti } Contra signorum ordinem
 Die 6. Nouemb. vsq; post 27. eiusdem } incedit.

hoc die 16.
 in Δ draco-
 semid. 15'.
 emidiameter
 lunaris par.
 obscurati-
 is in om-
 autem dimi-

Consuma-
 bitur in 10
 ta integra
 Eclipsis
 H. ser.
 3. 29.

*

*

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																													
Anni Grego. Anni veteris	☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂												
	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	II											
Dies	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	II											
A 22	1	10	46	1	26	15	3	10	10	20	9	49	4	59	19	47	2	17													
23	2	11	47	7	8	53	3	10	10	33	9	56	6	14	21	3	2	14													
24	3	12	48	13	21	45	3	9	10	47	10	2	7	A 29	22	21	2	11													
25	4	13	49	19	4	53	3	9	11	1	10	7	8	A 44	23	41	2	8													
26	5	14	50	25	18	19	3	Di 9	11	14	10	11	9	58	25	3	2	4													
27	6	15	51	31	2	4	3	9	11	28	10	15	11	13	26	27	2	1													
28	7	16	52	36	16	9	3	9	11	42	10	18	12	28	27	53	1	58													
A 29	8	17	53	41	0	29	3	9	11	55	10	20	13	43	29	21	1	55													
30	9	18	54	46	15	4	3	10	12	9	10	22	14	58	0	50	1	52													
31	10	19	55	51	29	X 47	3	10	12	23	10	23	16	12	2	M 21	1	49													
Ian. 1	11	20	56	55	14	33	3	11	12	36	10	R 23	17	27	3	53	1	46													
2	12	21	57	59	29	V 14	3	11	12	50	10	22	18	41	5	28	1	43													
3	13	22	58	2	13	43	3	12	13	3	10	20	19	56	7	5	1	40													
4	14	24	0	5	27	56	3	13	13	17	10	18	21	10	8	43	1	36													
A 5	15	25	1	7	11	49	3	14	13	31	10	15	22	25	10	22	1	33													
6	16	26	2	9	25	20	3	15	13	45	10	11	23	39	12	2	1	30													
7	17	27	3	10	8	30	3	17	13	58	10	6	24	54	13	43	1	27													
8	18	28	4	11	21	19	3	18	14	12	10	1	26	8	15	25	1	24													
9	19	29	5	11	3	49	3	20	14	25	9	55	27	22	17	8	1	21													
10	20	0	6	10	16	5	3	22	14	39	9	48	28	37	18	51	1	17													
11	21	1	7	9	28	9	3	24	14	53	9	41	29	51	20	35	1	14													
A 12	22	2	8	7	10	0	3	26	15	6	9	33	1	X 5	22	20	1	11													
13	23	3	9	4	21	mp 54	3	28	15	20	9	24	2	19	24	6	1	8													
14	24	4	10	0	3	mp 42	3	30	15	33	9	14	3	33	25	52	1	5													
15	25	5	10	55	15	31	3	32	15	47	9	3	4	47	27	39	1	2													
16	26	6	11	49	27	25	3	35	16	0	8	51	6	1	29	26	0	58													
17	27	7	12	42	9	26	3	37	16	14	8	39	7	15	1	14	0	55													
18	28	8	13	34	21	36	3	40	16	27	8	26	8	28	3	2	0	52													
A 19	29	9	14	25	3	mp 59	3	43	16	40	8	12	9	42	4	51	0	49													
20	30	10	15	15	16	38	3	45	16	54	7	57	10	56	6	40	0	46													
21	31	11	16	4	29	35	3	48	17	7	7	41	12	9	8	29	0	42													
Latitudo Planetarū ad diē																				Mense											
1																				2	44	0	19	2	57	1	A 17	1	M 6		
11																				2	39	0	18	3	22	1	A 17	0	8		
21																				2	35	0	17	3	48	1	A 14	1	8		

Dies	H
1	
2	5 *
3	
4	
5	
6	
7	♂ 1
8	Afc. 2
9	
10	
11	
12	11 *
13	□ 16
14	Afc. 14
15	
16	1 Δ
17	
18	
19	
20	
21	♂ 6
22	Afc. 23
23	
24	
25	
26	19 Δ
27	
28	
29	□ 10 4
30	Afc. 17
31	22 *

a. Die 8. ♀ o
b. Die 12. ♂ m
c. Die 17. ♀ o
F. Fit dir.

Syzygiæ Lunares.

		Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	☿	♂	♀	♂	
Dies	☉	H	☿	♂	♀	♂	
1							
2	5 * 53		13 ♀ 8	3 * 10	2 * 0	18 □ 24	Δ ☿ fere ♀ m. c. cū 101
3							☿ or. cū aq. & oc. cū ar.
4							♀ m. c. cum neb. ☿.
5						9 □ 24	7 * 34
6							
7	☿	1 Δ 51	16 ♀ 18	14 Δ 0		13 ♀ 2	
8	Afc.	1 19					☿ occ. cū Fomalh.
9	2 II	4 □ 24				23 ♀ 49	☿ or. cum cauda Del. a.
10							(☿ 10.17.
11		5 * 30	21 * 47	17 ♀ 14		4 * 39	☿ Per. & ☿ 3.17. Δ H
12	11 * 14						☿ m. c. cum cauda ☿.
13			22 □ 54			11 □ 38	☿ or. cum cauda ☿. b.
14	Afc.	16 46					☿ or. cum aculeo ☿.
15	14 +	9 ♀ 8		21 Δ 20	11 * 29	21 Δ 9	Δ ☿ ☿ 22.21.
16			3 Δ 4			20 □ 43	☿ or. cum neb. ☿.
17	1 Δ 23						☿ or. cum neb. ☿.
18				2 □ 58			☿ ☿ 4.5. ♀ oc. cū 87. c.
19		23 * 4				10 Δ 16	
20			21 ♀ 9	11 * 49			☿ m. c. cum rostro galli.
21						6 ♀ 22	☿ or. cū 20. & oc. cū 82
22	Afc.	6 27	10 □ 36				☿ oc. cū alg. ☿ m. c. cū 305
23	23 ☿						
24		23 Δ 36					
25						23 ♀ 41	☿ ☿ 7.44. * ☿ ☿ 23.0.
26				11 ♀ 4			☿ Apo. (☿ ☿ 18.41
27	19 Δ 9		0 Δ 32				☿ oc. cū coro. & ☿ cū ly.
28						4 Δ 44	
29		23 ♀ 28	13 □ 40				☿ ☿ 23.27 ☿ m. c. cū 87
30	Afc.	10 43					☿ ☿ 8.36. ♀ m. c. cū Fo.
31	17 ☿			8 * 0	12 Δ 1	1 □ 48	☿ m. c. cum cau. cyg.
	22 * 56		0 * 29				
			14 □ 22			18 * 38	

- a. Die 8. ☿ occ. cum aquila, & cauda ☿.
b. Die 12. ☿ m. c. cum lyra, & or. cum neb. ☿.
c. Die 17. ☿ occ. cum corona.
☿ Fit dir. oriendo vlt. fusio. ☿.

2017

2017

Februar	
Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♂ 21
6 Afc.	9
7	
8	
9	
10	20 >
11	
12	□ 3
13 Afc.	5
14	14 △
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂ 0
21 Afc.	11
22	
23	
24	
25	
26	13 △
27	
28	□ 3
Afc.	16

a. Die 2. ♀
b. Die 3. ♀
c. Die 5. ♀
d. Die 10. ♂

Februarius

1617

211 95

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cu illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☉	♂	☿	♂	♂	♀	♀	♀	♀	♀	
1												
2												
3			12 Δ 52					18 Δ 0				☿ m.c. cum rostro galli. a
4				12 σ 34				10 * 0				♂ ☿ 9.48. b.
5	♂	21 10								Occid.		* ☿ 22.2. ♀ oc. cū ac.
6	Alc.	9	16 * 11							15 σ 27		♀ or. cum cauda ♀. c.
7				18 σ 34								♂ 10.5.
8				15 * 38				22 σ 27				♂ Perig.
9												♀ oc. cum cauda Del.
10		20 * 28		17 □ 8								
11			18 σ 30		18 Δ 14			6 * 25				Δ 5 σ 9.14. d.
12				20 Δ 26								♀ or. cum 20. et oc. cū 82
13	Alc.	3 25			21 □ 3		10 * 11	17 □ 47				♂ or. cum hydra.
14		5 56										
15		14 Δ 38										♂ σ 16.25.
16			6 * 37					22 □ 52				* ♀ 11.24.
17				14 σ 12		3 * 3						
18			18 □ 39					10 Δ 15				♂ or. cū tri. ♀ oc. cū lyra.
19												
20								16 Δ 9				☿ m.c. cum aq. ♀ cū Fo.
21	Alc.	0 53	8 Δ 24		23 σ 12							♂ σ 9.53. ♀ 21.12.
22		11 50		18 Δ 35	Occid.							
23								8 σ 50				♂ Apog. ♀ or. cū cor. γ.
24												♀ oc. cum Acarnar.
25							8 σ 58					* ♀ 21.49.
26		13 Δ 49	10 σ 50	8 □ 32	20 * 30							
27				20 * 0								* ☿ 2.24.
28					5 □ 21			0 Δ 53				
29	Alc.	3 22										
30		16 51										

- a. Die 2. ♀ oc. cum vlt. fusio. x.
- b. Die 3. ♀ oc. cum aquila, & cauda ♀.
- c. Die 5. ♀ m.c. cum priori cauda ♀.
- d. Die 10. ♀ oc. cum Regulo.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.											
Anni veteris													
Dies		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
19	1	10 29 59	21 0	5 51	23 9	27 3	17 14	28 7	29 10				
20	2	11 30 3	4 39	5 57	23 20	26 41	18 25	29 29	29 7				
21	3	12 30 6	18 40	6 2	23 32	26 20	19 36	0 48	29 4				
22	4	13 30 7	3 3	6 8	23 43	25 59	20 47	2 4	29 1				
A 23	5	14 30 6	17 44	6 14	23 54	25 38	21 58	3 17	28 58				
24	6	15 30 4	2 39	6 19	24 5	25 18	23 9	4 26	28 54				
25	7	16 30 0	17 41	6 25	24 16	24 58	24 19	5 31	28 41				
26	8	17 29 54	2 42	6 31	24 27	24 38	25 30	6 32	28 48				
27	9	18 29 46	17 35	6 37	24 37	24 19	26 40	7 28	28 55				
28	10	19 29 36	2 13	6 43	24 48	24 1	27 51	8 19	28 42				
Ma. 1	11	20 29 24	16 32	6 50	24 58	23 43	29 1	9 5	28 38				
A 2	12	21 29 10	0 3	6 57	25 9	23 26	0 8	11 9	28 35				
3	13	22 28 54	14 3	7 3	25 19	23 10	1 21	10 19	28 32				
4	14	23 28 36	27 14	7 9	25 30	22 55	2 31	10 47	28 29				
5	15	24 28 16	10 4	7 16	25 40	22 40	3 41	11 9	28 26				
6	16	25 27 54	22 34	7 22	25 50	22 26	4 51	11 24	28 23				
7	17	26 27 30	4 46	7 29	26 0	22 13	6 0	11 32	28 19				
8	18	27 27 4	16 45	7 36	26 10	21 1	7 10	11 32	28 16				
A 9	19	28 26 36	28 33	7 42	26 20	21 49	8 19	11 24	28 13				
10	20	29 26 7	10 15	7 49	26 30	21 38	9 29	11 8	28 10				
11	21	0 25 35	21 54	7 56	26 39	21 28	10 38	10 43	28 7				
12	22	1 25 1	3 32	8 2	26 49	21 19	11 47	10 10	28 4				
13	23	2 24 26	15 14	8 9	26 58	21 11	12 56	9 30	28 0				
14	24	3 23 49	27 3	8 16	27 7	21 3	14 5	8 D 43	27 57				
15	25	4 25 10	9 15	8 23	27 17	20 56	15 13	7 51	27 54				
A 16	26	5 22 29	21 45	8 30	27 26	20 50	16 22	6 55	27 51				
17	27	6 21 45	3 35	8 37	27 35	20 45	17 30	5 56	27 48				
18	28	7 20 59	16 35	8 44	27 44	20 41	18 38	4 54	27 45				
19	29	8 20 11	29 47	8 51	27 53	20 37	19 46	3 50	27 41				
20	30	9 19 21	13 23	8 58	28 2	20 34	20 54	2 47	27 38				
21	31	10 18 29	27 22	9 6	28 10	20 32	22 2	1 41	27 35				
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	16	0	13	4	23	0	5	9	0	23
		11	2	12	0	12	4	11	0	5	18	2	16
		21	2	9	0	12	3	47	0	54	3	D 40	Mensis

Martius		Dies		H	
1		1			
2		2	21 *		
3		3			
4		4			
5		5			
6	♂	6	21		
7	Ale.	7	12		
8		8			
9		9			
10		10			
11		11			
12		12	7 *		
13		13			
14	Ale.	14	16		
15		15			
16		16	6 Δ		
17		17			
18		18			
19		19			
20		20			
21	♂	21	19		
22	Ale.	22	7		
23		23			
24		24			
25		25			
26		26			
27		27	5 Δ		
28		28			
29		29	16		
30	Ale.	30	18		
31		31	23 *		
a. Die 26. ♀ m					

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.		Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuę, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	h	H	h	H	h	H	h	
1										
2										
3		21 * 38	2 Δ 14			10 Δ 21			13 □ 55	
4				8 ♂ 13				1 □ 48	23 * 5	♀ oc. cum cauda cygni.
5		5 □ 4								♂ or. cū basil. et ♀ cū b.e.
6	♂ 21	55	5 * 53			12 ♂ 25	7 * 24			♂ 17.59. (hu. Au.
7	Afc.	12	II							♀ 22.47 ♀ or. cū de.
8				10 * 39						♂ Perig.
9										♀ m.c. cum cor. V.
10				11 □ 40	10 Δ 48	16 ♂ 13				
11			7 ♂ 37							
12		7 * 18		14 Δ 42	11 □ 52					
13	□ 16	33						17 * 6		
14	Afc.	11	III			16 * 18				♀ oc. cum cor. V.
15			18 * 42							
16						10 * 52				
17		6 Δ 13		6 ♂ 30				2 □ 10		♂ m.c. cum regulo.
18										* ☉ 10.34.
19				5 □ 30				2 □ 44	13 Δ 32	
20						10 ♂ 32				♂ ♀ 2.54. ☉ 23.20.
21				18 Δ 57				22 Δ 20		
22	Afc.	19	17							
23		7	♂	6 Δ 56						♂ Apog.
24								12 ♂ 52		♀ or. cum Fomalh.
25						11 * 57				♀ m.c. cum cap. Azed.
26			22 ♂ 42	0 □ 8						
27				12 * 0	23 □ 10	13 ♂ 25				♀ m.c. cū aca. (cor. 10. a
28		5 Δ 18								♂ ☉ 13.26. ☉ m.c. cū
29	□ 16	18						3 Δ 47		♀ or. cum pleia.
30	Afc.	18	III	16 Δ 8		7 Δ 25		Orient.		
31		23 * 13	19 □ 47	1 ♂ 23				6 □ 38		♂ ♀ 17.14 ♀ oc. cū rig.
a. Die 26. ♀ m.c. cum dex. latere Persei.										6 * 51 ♀ m.c. cum pleia.

Aprilis

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Ami Grego.	Ami veteris	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies	P	h	m	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
22	1	11	17 36	11	43	9	13	28	19	20	30	23	9	0	46	27	32
A 23	2	12	16 41	26	23	9	20	28	27	20	Di 29	24	17	29	51	27	29
24	3	13	15 44	11	17	9	28	28	35	20	30	25	24	29	1	27	25
25	4	14	14 45	26	16	9	35	28	43	20	31	26	31	28	17	27	22
26	5	15	13 44	11	13	9	43	28	51	20	33	27	38	27	39	27	19
27	6	16	12 41	26	1	9	50	28	59	20	36	28	45	27	9	27	16
28	7	17	11 36	10	35	9	58	29	7	20	39	29	51	26	47	27	13
29	8	18	10 29	24	50	10	5	29	14	20	43	0	58	26	M 33	27	10
A 30	9	19	9 21	8	44	10	13	29	22	20	48	2	4	26	Di 27	27	6
31	10	20	8 11	22	17	10	20	29	29	20	53	3	10	26	29	27	3
Ap. 1	11	21	6 59	5	29	10	27	29	36	20	59	4	16	26	38	27	0
2	12	22	5 45	18	22	10	35	29	43	21	6	5	22	26	55	26	57
3	13	23	4 29	0	57	10	43	29	50	21	14	6	27	27	19	26	54
4	14	24	3 11	13	17	10	50	29	57	21	22	7	32	27	50	26	51
5	15	25	1 51	25	mp 25	10	55	0	3	21	31	8	37	28	27	26	47
A 6	16	26	0 29	7	mp 23	11	6	0	10	21	40	9	42	29	10	26	44
7	17	26	59 5	19	14	11	14	0	16	21	50	10	46	29	58	26	41
8	18	27	57 39	1	1	11	22	0	22	22	0	11	51	0	V 52	26	38
9	19	28	56 11	12	47	11	29	0	28	22	11	12	55	1	51	26	35
10	20	29	54 42	24	35	11	37	0	34	22	22	13	59	2	54	26	31
11	21	0	53 11	6	30	11	45	0	39	22	34	15	3	4	1	26	28
12	22	1	51 38	18	35	11	53	0	45	22	47	16	6	5	11	26	25
A 13	23	2	50 3	0	52	12	1	0	50	23	0	17	9	6	25	26	22
14	24	3	48 26	13	24	12	9	0	55	23	14	18	12	7	42	26	19
15	25	4	46 48	26	15	12	17	1	0	23	28	19	14	9	2	26	16
16	26	5	45 8	9	27	12	24	1	5	23	43	20	18	10	24	26	13
17	27	6	43 26	23	2	12	32	1	9	23	58	21	18	11	50	26	9
18	28	7	41 43	6	59	12	40	1	13	24	14	22	19	13	18	26	6
19	29	8	39 58	21	16	12	48	1	17	24	30	23	20	14	48	26	3
A 20	30	9	38 12	5	48	12	56	1	21	24	47	24	21	16	20	26	0
Latitudo Planetarū ad diē																	
	1	2	6	0	12	3	19	1	30	2	M 20	Mensis					
	11	2	4	0	12	2	55	2	6	0	34						
	21	2	3	0	11	2	29	2	34	2	36						

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	♂ 7
6	Afc. 22
7	
8	
9	
10	19
11	
12	□ 7
13	Afc. 6
14	23 Δ
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂ 11
21	Afc. 0
22	
23	
24	
25	
26	16 Δ
27	
28	□ 1 3
29	Afc. 6 1
30	6 * 4
a. Die 8. ♀ m	
b. Die 20. ♀ m	
c. Die 30. ♀ m	
♂ Fit dir. o	

Aprilis

1617

211 97

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1										
2						18° 20'	20° 16'			♂♂ 1.45.
3		21 * 2								* ♀ 12.0.
4				4 * 0			0 * 27	30° 7'		♂ Perig. ♀ or. cum pleia.
5	♂	7 2				15° 10'				* ♀ 20.21. ♀ or. cū pl. &
6	Alc.	22	23° 0'	5° 56'						♂ ♀ 5.48. (biad.)
7						17° 2'				♀ or. cum zona Orio.
8				7° 40'			11° 30'	2 * 57		♀ or. cū Bel. et ult. ple. a
9										♀ or. cum Ald. & Syr.
10		19 * 54				21 * 31				♂♂ 20.23.
11								7° 44'		
12	□	7 49		9 * 21						♀ m.c. cum Aldeb.
13	Alc.	6	19° 10'	21° 46'				16° 52'		
14		23° 10'				16° 10'	11 * 43			
15										♂♂ 2.44.
16										(♂ m.c. cū hē.
17		7° 36'				5° 10'				* ♀ 9.0. ♀ or. cū 141.
18				22° 40'			23° 41'			♂ Apo. ♀ or. cum biad.
19										(V. b.
20	♂	11 51				19 * 24	0° 17'			♂♂ 17.40. ♀ or. cū cor.
21	Alc.	0	10° 33'	12° 9'						♀ m.c. cum Rigel.
22										♀ or. cum Aldeb.
23				23 * 56		8° 21'				♀ or. cum cap. Aldeb.
24								11° 50'		
25						18° 42'	9° 44'			♂ m.c. cū Reg. et ♀ cū 137
26		16° 48'								
27				5° 17'				1° 54'		♀ or. cum hēdis.
28	□	1 32		14° 2'						♂♂ 7.53. ♀ m.c. cū 34
29	Alc.	6	9° 39'					11 * 51		* ♀ 14.38. ♀ or. cū 310.6
30		6 * 40		11 * 43		5° 27'	3° 40'			

- a. Die 8. ♀ m.c. cum biad.
b. Die 20. ♀ m.c. cum capra, & sin. bu. Orio.
c. Die 30. ♀ m.c. cum dex. bu. Orio. ♀ or. cum cauda cygni.
♂ Fit dir. occidendo fere cum dex. hum. Aurigæ.

N

Maius

1617

Positus Planetarum Diurnus

Ami veteris		Ami Grego.		Positus Planetarum Diurnus															
Dies		P		M		D		S		D		S		A		M		A	
		☼		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♀		♂	
		☼		☿		♂		♂		♂		♀		♀		♀		♂	
21	1	10	36 24	20	31	13	04	I	24	25	4	25	21	17	54	25	57		
22	2	11	34 35	5	19	13	12	I	28	25	22	26	21	19	30	25	53		
23	3	12	32 44	20	4	13	20	I	31	25	40	27	21	21	8	25	50		
24	4	13	30 51	4	39	13	28	I	35	25	58	28	20	22	48	25	47		
25	5	14	28 57	18	59	13	36	I	38	26	17	29	19	24	29	25	44		
26	6	15	27 1	3	2	13	44	I	41	26	36	0	17	26	12	25	41		
A 27	7	16	25 4	16	45	13	52	I	44	26	56	1	15	27	56	25	37		
28	8	17	23 5	0	10	14	0	I	47	27	16	2	12	29	42	25	34		
29	9	18	21 4	13	17	14	8	I	49	27	37	3	9	1	29	25	31		
30	10	19	19 2	26	9	14	16	I	51	27	58	4	6	3	17	25	28		
Ma. 1	11	20	16 58	8	45	14	23	I	52	28	19	5	2	5	6	21	25		
2	12	21	14 53	21	9	14	31	I	54	28	41	5	58	6	54	25	22		
3	13	22	12 47	3	23	14	39	I	55	29	3	6 D	53	8	43	25	19		
A 4	14	23	10 39	15	29	14	47	I	56	29	25	7	48	10	33	25	16		
5	15	24	8 30	27	30	14	55	I	57	29	48	8	42	12	23	25	13		
6	16	25	6 20	9	30	15	3	I	57	0	11	9	36	14	14	25	10		
7	17	26	4 9	21	30	15	11	I	58	0	34	10	29	16	6	25	7		
8	18	27	2 56	3	32	15	18	I	58	0	58	11	22	17	58	25	4		
9	19	28	59 42	15	40	15	26	I	58	1	22	12	14	19	51	24	59		
10	20	28	57 27	27	59	15	34	I	58	1	46	13	5	21	44	24	56		
A 11	21	29	55 11	10	29	15	42	I	58	2	11	13	56	23	38	24	53		
12	22	30	52 54	23	14	15	50	I	58	2	36	14	46	25	32	24	50		
13	23	31	50 35	6	16	15	58	I	58	3	1	15	35	27	26	24	47		
14	24	2	48 15	19	38	16	6	I	57	3	26	16	23	29	20	24	44		
15	25	3	45 54	3	20	16	13	I	57	3	52	17	11	1	15	24	41		
16	26	4	43 32	17	21	16	21	I	56	4	18	17	58	3	10	24	38		
17	27	5	41 9	1	38	16	29	I	55	4	44	18	44	5	4	24	35		
A 18	28	6	38 45	16	16	16	37	I	54	5	10	19	29	6	59	24	32		
19	29	7	36 20	0	40	16	44	I	52	5	37	20	14	8	53	24	29		
20	30	8	33 54	51	15	16	51	I	51	6	4	20	58	10	54	24	26		
21	31	9	31 27	29	43	17	0	I	49	6	31	21	41	12	41	24	23		
Latitudo Planetarū ad diē																			
1 2 3 0 11 2 7 3 0 3 6																			
2 2 3 0 10 1 48 3 D 14 2 32																			
2 2 3 0 9 1 31 3 13 1 S 16																			
Menfis																			

Maius

Dies	H
1	
2	
3	
4	16
5	Alc. 15
6	
7	
8	
9	10
10	
11	
12	0
13	Alc. 3
14	16
15	
16	
17	
18	
19	
20	2
21	Alc. 0
22	
23	
24	
25	
26	0
27	7
28	Alc. 4
29	
30	12
31	

a. Die 23. ♀
b. Die 25. ♂
c. Die 27. ♀
¶ Toto bo

Syzygiae Lunares.

A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KK		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LL		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XX		XY		XZ		YA		YB		YC		YD		YE		YF		YG		YH		YI		YJ		YK		YL		YM		YN		YO		YP		YQ		YR		YS		YT		YU		YV		YW		YX		YY		YZ		ZA		ZB		ZC		ZD		ZE		ZF		ZG		ZH		ZI		ZJ		ZK		ZL		ZM		ZN		ZO		ZP		ZQ		ZR		ZS		ZT		ZU		ZV		ZW		ZX		ZY		ZZ	
A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KK		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XZ		YA		YB		YC		YD		YE																																																																																																					

a. Die 23. ♀ oc. cum hedis.
 b. Die 25. ♂ oc. cum Algorab. ♀ m.c. cum dex. latere Persei.
 c. Die 27. ♀ or. cum Rigel, & m.c. cum procyone.
 U. Toto hoc mense culminat cum cauda Delph. & fit R. in illa m.c.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉			☿			♂			♂			♀			♂		
		Die	Hor.	Min.	Die	Hor.	Min.	Die	Hor.	Min.	Die	Hor.	Min.	Die	Hor.	Min.	Die	Hor.	Min.
22	1	10	28	59	14	0	17	8	1	47	6	59	22	22	14	35	24	24	18
23	2	11	26	30	28	1	17	15	1	45	7	27	23	2	16	28	24	24	15
24	3	12	24	0	11	44	17	23	1	43	7	55	23	41	18	21	24	24	8
A 25	4	13	21	29	25	11	17	30	1	41	8	23	24	19	20	14	24	24	5
26	5	14	18	58	8	20	17	38	1	38	8	52	24	56	22	7	24	24	2
27	6	15	16	26	21	13	17	45	1	35	9	21	25	32	23	59	24	24	2
28	7	16	13	53	3	53	17	53	1	32	9	50	26	6	25	51	23	23	59
29	8	17	11	19	16	22	18	0	1	29	10	19	26	39	27	42	23	23	52
30	9	18	8	44	28	42	18	8	1	25	10	49	27	11	29	33	23	23	49
31	10	19	6	9	10	56	18	15	1	22	11	18	27	42	1	23	23	23	46
A 1	11	20	3	33	23	6	18	22	1	18	11	48	28	11	3	12	23	23	43
In. 2	12	21	0	56	5	14	18	30	1	14	12	18	28	38	5	1	23	23	40
3	13	21	58	19	17	23	18	37	1	10	12	48	29	4	6	49	23	23	36
4	14	22	55	41	29	35	18	44	1	6	13	19	29	28	8	36	23	23	33
5	15	23	53	3	11	53	18	51	1	1	13	49	29	50	10	22	23	23	30
6	16	24	50	24	24	19	18	58	0	57	14	20	0	11	12	7	23	23	27
7	17	25	47	45	6	55	19	5	0	52	14	51	0	30	13	51	23	23	24
A 8	18	26	45	6	19	44	19	12	0	47	15	22	0	48	15	34	23	23	20
9	19	27	42	26	2	48	19	19	0	42	15	53	1	4	17	15	23	23	17
10	20	28	39	46	16	10	19	26	0	36	16	25	1	18	18	54	23	23	14
11	21	29	37	6	29	50	19	33	0	31	16	56	1	30	20	D 31	23	23	11
12	22	0	34	26	13	47	19	39	0	25	17	28	1	39	22	6	23	23	8
13	23	1	41	41	27	58	19	46	0	19	18	0	1	46	23	40	23	23	5
14	24	2	29	4	12	23	19	53	0	13	18	32	1	50	25	11	23	23	1
A 15	25	3	26	23	26	54	19	59	0	7	19	4	1	52	26	40	23	23	58
16	26	4	23	43	11	25	20	6	0	1	19	37	1	52	28	7	22	22	55
17	27	5	21	0	28	50	20	12	29	54	20	9	1	49	29	31	22	22	49
18	28	6	18	18	10	4	20	18	29	48	20	42	1	M 44	0	52	22	22	46
19	29	7	15	36	24	11	20	25	29	41	21	15	1	37	2	10	22	22	43
20	30	8	12	54	7	44	20	31	29	35	21	48	1	28	3	25	22	22	40
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	4	0	8	1	15	2	57	1	29	0	18	Mensis				
		11	2	5	0	6	1	1	2	13	1	55	1	29					
		21	2	8	0	5	0	49	1	4	1	55	1	55					

Dies	H
1	
2	
3	1
4 Afc.	2
5	
6	
7	
8	
9	1
10	
11	17
12 Afc.	7
13	
14	9
15	
16	
17	
18	
19 Afc.	14
20	17
21	
22	
23	
24	6
25	
26 Afc.	11
27	28
28	17 *
29	
30	

a. Die 16. ♀
b. Die 20. ♀
c. Die 29. ♂
♀ Fui Bx 0

Syzygia Lunares.

Dies	☉	☽	Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
			☿	♊	♋	♌	
1							
2			5♂24			15*3	♀ occ. cum cap. Med. & (m.c.cū 130. et Rig.
3	♂	1 26		6♂30	17□4		♀ occ. cum sin. pede Orio. (♂ m.c.cū 137.
4	Alc.	2 ☾				13♂44	♂ m.c. cum vlt. 20. Or. ♂ m.c. cū de. hu. Aur. & (141.
5			17*25		1*2		♂ 14.46.
6				19♂34	8♂34		(cyo.
7							♂ or. cū cau. ♀. ♀ or. cū p
8	1*42	3□12				1*46	♂ Apog.
9							♂ or. cum Bella. et Apol.
10	□	17 34	14♂34		0♂43		♂ m.c. cum Syrio.
11	Alc.	7 ☾		16♂10		10*26	23□32
12							
13							
14		9♂46				23□45	20♂32
15				2□56			
16			13♂34		3*54		
17				11*36		11♂28	♀ or. cū had. a. (et Her.
18	♂	14 0			15□29		*♂ ♀ 20.0 ♀ or. cū 141
19	Alc.	17 ☾					♂ ♀ quasi. ♀ or. cū 20.
20							♀ or. cū as. bor. (Ori.
21			5♂48		0♂29		*♂ ♀ 8.3 ♀ or. cū Rig. b
22				1♂41		5♂27	
23			10□0		2♂54		♂ 15.49.
24		6♂19					
25	□	11 38	12*28		10♂33		23♂34
26	Alc.	28 ☾		5*16		8♂13	♂ Perig.
27							♀ or. cum Præse. et acar.
28		17*11		8□36		10□2	6♂52
29			17♂42		19♂0		♂ ♀ 2.40. ♀ ♀ 6.21
30				9♂48		13*8	15*40
							♀ or. cū as. bor. et oc. cum
							♀ or. cū præ. et ac. (Her. e

a. Die 16. ♀ occ. cum Hercule.

b. Die 20. ♀ occ. cum hydra, & m.c. cum cane mino. & Hercule.

c. Die 29. ♂ m.c. cum cauda ♀.

♀ Fu R. or. cum præsepe, acarnar, & asinis.

Iulius

1617

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetae Diurnus.																	
Anni veteris	Anni Grego.			☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		Dies	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	
21	1	9	10	11	21	7	20	37	29	28	22	21	1	16	4	37	22	42	
A 22	2	10	7	38	4	12	20	43	29	21	22	55	1	2	5	45	22	39	
23	3	11	4	45	17	0	20	49	29	14	23	28	0	46	6	40	22	36	
24	4	12	2	2	29	35	20	55	29	7	24	2	0	28	7	49	22	33	
25	5	12	59	19	11	59	21	1	29	0	24	35	0	7	8	45	22	30	
26	6	13	56	37	24	14	21	7	28	52	25	9	29	50	9	36	22	26	
27	7	14	53	55	6	24	21	13	28	45	25	43	29	19	10	22	22	23	
28	8	15	51	13	18	31	21	18	28	37	26	17	28	52	11	M	22	20	
A 29	9	16	48	32	0	37	21	24	28	30	26	52	28	23	11	36	22	17	
30	10	17	45	51	12	45	21	30	28	22	27	26	27	52	12	3	22	14	
Iul. 1	11	18	43	10	24	57	21	36	28	15	28	1	27	19	12	23	12	11	
2	12	19	40	29	7	17	21	41	28	7	28	36	26	45	12	35	22	8	
3	13	20	37	48	19	44	21	47	27	59	29	10	26	10	12	R	39	22	
4	14	21	35	8	2	22	21	52	27	51	29	45	25	34	12	35	22	4	
5	15	22	32	28	15	14	21	57	27	43	0	20	24	57	12	24	11	58	
A 6	16	23	29	49	28	21	22	3	27	M	35	0	55	24	20	12	5	52	
7	17	24	27	10	11	45	22	8	27	27	1	30	23	42	11	39	21	48	
8	18	25	24	32	25	28	22	13	27	20	2	6	23	4	11	5	11	45	
9	19	26	21	54	9	28	22	18	27	12	2	41	22	27	10	24	21	42	
10	20	27	19	16	23	44	22	23	27	4	3	17	22	51	9	36	21	39	
11	21	28	16	39	8	14	22	27	26	56	3	53	21	15	8	42	21	36	
12	22	29	14	2	22	52	22	32	26	48	4	29	20	40	7	43	21	33	
A 13	23	0	11	26	7	31	22	35	26	40	5	5	20	6	6	41	21	29	
14	24	1	8	50	22	6	22	41	26	32	5	41	19	34	5	38	21	26	
15	25	2	6	15	6	29	22	46	26	25	6	17	19	3	4	34	21	23	
16	26	3	3	40	20	36	22	50	26	17	6	54	18	34	3	30	21	20	
17	27	4	1	6	4	24	22	54	26	9	7	30	18	7	2	A	29	17	
18	28	4	58	32	17	51	22	58	26	2	8	7	17	42	1	31	21	14	
19	29	5	55	59	0	58	23	2	25	54	8	43	17	19	0	37	21	11	
A 20	30	6	53	27	13	45	23	6	25	47	9	20	16	57	29	50	21	8	
21	31	7	50	56	26	16	23	10	25	40	9	57	16	37	29	5	21	5	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	11	0	3	0	39	0	34	1	M	15	38	Mensis				
		11	2	15	0	M	1	0	30	2	29	0	3	8					
		21	2	19	0	M	1	0	22	4	2	3	A	14					

Iulius

Dies																			
		P	R			P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R		
1																			
2	♂																		
3	Alc.																		
4																			
5																			
6																			
7																			
8																			
9																			
10																			
11	Alc.																		
12																			
13																			
14																			
15																			
16																			
17	♂																		
18	Alc.																		
19																			
20																			
21																			
22																			
23																			
24																			
25	Alc.																		
26																			
27																			
28																			
29																			
30																			
31																			

a. Die 1. ♀
b. Die 19. ♂
c. Die 23. ♂
♀ Fit R. oc

Syzygiæ Lunares.

		Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	☀	♂	♂	♂	♀	♀	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2	♂ 12	3		2 □ 22			♀ or. cū ca. mi. et af. aus. a.
3	Alc. 23	✓	7 * 19	23 ♂ 6	15 * 55		
4							
5					1 ♂ 50	17 ♂ 14	♀ occ. cum asi. boreali.
6			17 □ 55				☉ 20. 29.
7	18 * 17						♀ or. cum cane maio.
8							☉ Apog.
9		5 △ 34	19 △ 54	16 ♂ 0	19 * 44		♀ or. cum rostro cor.
10	□ 10	44				22 * 31	♀ or. cum asi. bor.
11	Alc. 2	✓	6 □ 21		4 □ 25		♂ or. cū vin. ♀ or. cū 160
12						10 □ 16	♀ oc. cum dex. hu. Aur.
13	1 △ 51	3 ♂ 55	15 * 30	18 * 47	11 △ 40		
14						18 △ 47	* ☀ 57. 51.
15							
16				4 □ 48			♂ ♀ 12. 38. ♂ m. c. cū 51
17	♂ 23	54	18 △ 16		20 ♂ 0		♀ occ. cum Hercule.
18	Alc. 19	✓		3 ♂ 10	11 △ 51	Orient.	♀ m. c. cū pl. et ♀ cū 305
19			21 □ 43				1 ♂ 31
20			Occid.				* ♀ 5. 16. ♀ 13. 28. b
21							♀ or. cum Syrio.
22		23 * 27			20 △ 31		
23	11 △ 10		6 * 23	19 ♂ 50		22 △ 44	☉ Apog.
24	□ 16	5					* ♂ ♀ 23. 20. c.
25	Alc. 26	♂	7 □ 20		19 □ 58	21 □ 1	
26							♀ m. c. cum Hercule.
27	23 * 17	3 ♂ 54	9 △ 47		20 * 39	20 * 53	♂ ♀ 5. 18 ♀ m. c. cū pr.
28				5 △ 48		Orient.	♀ oc. cum asi. aus. et proc.
29							♀ m. c. cum Præsepe.
30							
31		18 * 1	22 ♂ 53	15 □ 18	6 ♂ 0	5 ♂ 14	♀ or. cum acar. & Præf.

a. Die 1. ♀ occ. cum Præsepe, & Apoll.
b. Die 19. ♂ ♂ 3.24. ♂ m.c. cum ala dex. corui.
c. Die 23. ♂ or. cum archuro.
♀ Fit R occ. cum rostro corui, & dex. hum. Aurigæ.

Augustus

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Positus Planetarum Diurnus.																								
Anni Grego.		Anni veteris		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		
Dies		P	II	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	
22	1	8	48 26	8	34	23	13	25	32	10	34	16	19	28	30	21								
23	2	9	45 57	20	mp 41	23	17	25	25	11	11	16	4	28	2	23								
24	3	10	43 29	2	41	23	21	25	18	11	48	15	52	27	42	20								
25	4	11	41 2	14	37	23	24	25	11	12	26	15	42	27	30	20								
26	5	12	38 36	26	31	23	28	25	4	13	3	15	35	27	Di 26	20								
A 27	6	13	36 12	8	27	23	31	24	57	13	41	15	A 30	27	30	20								
28	7	14	33 49	20	27	23	34	24	50	14	18	15	Di 28	27	42	20								
29	8	15	31 27	2	34	23	37	24	44	14	56	15	28	28	1	20								
30	9	16	29 6	14	52	23	40	24	37	15	34	15	30	28	26	20								
31	10	17	26 46	27	41	23	43	24	31	16	12	15	35	28	57	20								
Au. 1	11	18	24 27	10	7	23	45	24	24	16	50	15	42	29	34	20								
2	12	19	22 9	23	9	23	48	24	18	17	28	15	51	0	18	20								
A 3	13	20	19 52	6	28	23	50	24	11	18	6	16	2	1	7	20								
4	14	21	17 36	20	6	23	52	24	5	18	45	16	15	2	1	20								
5	15	22	15 21	4	5	23	54	23	59	19	23	16	31	3	0	20								
6	16	23	13 8	18	X	23	56	23	53	20	1	16	49	4	4	20								
7	17	24	10 56	2	55	23	58	23	47	20	40	17	9	5	12	20								
8	18	25	8 45	17	Y	24	0	23	42	21	58	17	30	6	24	20								
9	19	26	6 35	2	38	24	1	23	36	21	57	17	53	7	38	20								
A 10	20	27	4 26	17	8	24	3	23	31	22	55	18	18	8	55	20								
11	21	28	2 19	2	6	24	5	23	26	23	14	18	44	10	15	20								
12	22	29	0 13	16	34	24	6	23	21	23	53	19	12	11	38	19								
13	23	29	mp 18	0	42	24	8	23	16	24	32	19	42	13	4	19								
14	24	0	56	4	14	29	9	23	12	25	11	20	13	14	32	19								
15	25	1	54	2	27	52	11	23	37	25	50	20	46	16	2	19								
16	26	2	52	1	10	53	12	23	3	26	29	21	20	17	34	19								
A 17	27	3	50	2	23	32	13	22	59	27	9	21	55	19	8	19								
18	28	4	48	4	5	53	14	22	55	27	M 48	22	31	20	44	19								
19	29	5	46	8	18	0	14	22	52	28	28	23	9	22	21	19								
20	30	6	44	14	29	mp 56	15	22	48	29	7	23	48	24	0	19								
21	31	7	42	21	11	44	16	22	45	29	47	24	28	25	40	19								
Latitudo Planetarū ad diē																								
		1	2	24	0	3	0	14	4	A 58	3	54											Mensis	
		11	2	29	0	4	0	8	4	55	2	5												
		21	2	33	0	5	0	M 3	4	21	0	7												

Augustus

1617

1617

Syzygia Lunares.

Dies	☉	☽	☿	♂	♀	♂	♀	Syzygia Planetarum
1	H	H	H	H	H	H	H	mutuē, & eorum congressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
2	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ m.c. cum vind.
3	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	☿ 10.40. ♀ m.c. cū Ap.
4	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	(cū coro.
5	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	☿ Ap. ☿ ☿ p orb. ☿ or.
6	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 1*50 ♀ per orbem.
7	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 5.44.
8	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ occ. cum spica ♀ p.
9	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 14.44 ♀ 21.20.
10	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ or. cum Algorab.
11	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ occ. cum biad.
12	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ or. cum rost. cor.
13	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ or. cū 55. et oc. cū 50. a.
14	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ or. cum Praef. & acar.
15	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ or. cum spica ♀ p.
16	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 15.0. ♀ m.c. cū Ap.
17	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 18.26.
18	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ Perig.
19	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ m.c. cum cane mino.
20	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 14.57 ♀ 6.33. ☿ or. cū Sy.
21	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ m.c. cum Hercule.
22	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ oc. cum rost. cor. & 31.
23	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ m.c. cum hydra.
24	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ m.c. cum cing. ♀ p.
25	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ occ. cum Hercule.
26	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 14.3.
27	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 3.10.
28	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	♂ 3.8. ♀ 16.37.6
29	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	
30	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	
31	☿	☽	☿	☽	☿	☽	☿	

a. Die 12. ♂ m.c. cum spica ♀ p.
b. Die 14. ♀ or. cum cane minore, & asi. austr. ♀ occ. cum biad.
c. Die 30. ♂ & ♀ cum Regulo.
☿ Fit dir. oriendo cum asi. bor.

September

1617

September

		Positus Planetarum Diurnus.									
Dies	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
22	1	8 40 30	23 27	24 16	22 42	0 27	15 9	27 22	19 25		
23	2	9 03 41	5 10	24 17	22 39	1 7	25 51	29 19	19 22		
A 24	3	10 36 53	16 55	24 17	22 36	1 47	26 34	0 48	19 19		
25	4	11 35 7	28 46	24 17	22 34	2 27	27 18	2 32	19 16		
26	5	12 33 23	10 45	24 17	22 31	3 7	28 3	4 16	19 12		
27	6	13 31 40	22 55	24 17	22 29	3 48	18 49	6 11	19 9		
28	7	14 29 59	5 20	24 17	22 27	4 28	29 36	7 47	19 6		
29	8	15 28 20	18 3	24 16	22 25	5 9	0 24	9 33	19 3		
30	9	16 26 42	1 6	24 16	22 24	5 49	1 13	11 20	19 0		
A 31	10	17 25 6	14 29	24 15	22 22	6 30	2 3	13 7	18 57		
Sep. 1	11	18 23 32	28 14	24 15	22 21	7 10	2 54	14 55	18 53		
2	12	19 22 0	12 21	24 14	22 20	7 51	3 45	16 42	18 50		
3	13	20 20 29	26 48	24 13	22 19	8 31	4 37	18 30	18 47		
4	14	21 19 0	11 33	24 12	22 19	9 12	5 30	20 18	18 44		
5	15	22 17 33	26 29	24 11	22 18	9 53	6 23	22 6	18 41		
6	16	23 16 8	11 30	24 9	22 18	10 34	7 17	23 55	18 37		
A 7	17	24 14 44	26 29	24 8	22 18	11 15	8 11	25 43	18 34		
8	18	25 13 22	11 18	24 6	22 18	11 56	9 6	27 32	18 31		
9	19	26 12 2	25 50	24 5	22 18	12 37	10 2	29 21	18 28		
10	20	27 10 44	10 0	24 3	22 18	13 19	10 58	1 10	18 25		
11	21	28 9 28	23 49	24 1	22 19	14 0	11 55	2 58	18 22		
12	22	29 8 14	7 14	23 59	22 19	14 41	12 52	4 46	18 18		
13	23	0 7 2	20 16	23 57	22 20	15 23	13 50	6 34	18 15		
A 14	24	1 5 52	2 57	23 54	22 21	16 4	14 48	8 21	18 12		
15	25	2 4 44	15 18	23 52	22 22	16 46	15 47	10 8	18 9		
16	26	3 3 38	27 24	23 49	22 24	17 27	16 46	11 54	18 6		
17	27	4 2 34	9 17	23 47	22 26	18 9	17 45	13 40	18 3		
18	28	5 1 31	21 1	23 44	22 28	18 50	18 45	15 25	17 59		
19	29	6 0 30	2 41	23 42	22 31	19 32	19 45	17 10	17 56		
20	30	6 59 31	14 18	23 39	22 33	20 14	20 46	18 54	17 53		
Latitudo Planetarū ad diē		1	2 38	0 6	0 1	3 25	1 12	Mensis			
		11	2 43	0 7	0 4	2 26	1 18				
		21	2 47	0 9	0 6	1 29	1 18				

		Septem	
Dies		H	F
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23			
24			
25			
26			
27			
28			
29			
30			
a. Die 4. ☿			
b. Die 15. Δ			
c. Die 24. ♀			
F Toto bo			

September

1617

102

Syzygia Lunares.

Dies	Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	H	H	H	H	H	
2		1 Δ 40			3 * 42	☉ Apog.
3						(☿ m. c. cū ar.
4		11 □ 29			20 □ 49	* ☿ ♀ 22.8. ☿ or. cū tr.
5					17 ☿ 48	☿ or. cum Ficulaa.
6	3 * 52	23 * 8			8 * 49	☿ or. cum a. i. bor.
7	18 53	2 ♀ 39			12 Δ 11	☿ or. cum Praes. & aear.
8	Alc.				5 □ 23	☿ or. cum cau. ☿.
9						☿ or. cū ca. mi. & as. aus.
10					8 * 55	
11	5 Δ 30	17 Δ 2	13 ☿ 45		21 Δ 10	☿ or. cum cau. cyg.
12					15 □ 58	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
13		19 □ 44			8 ♀ 26	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
14	16 57	19 * 17	17 * 17		20 Δ 0	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
15	Alc.				16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
16	12				16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
17					16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
18					16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
19					16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
20	0 Δ 41				16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
21					16 Δ 49	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
22	Alc.	9 13	0 ☿ 22		1 * 47	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
23						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
24	20 * 13				18 □ 54	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
25						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
26						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
27						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
28						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
29						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
30	Alc.	7 45	5 □ 33	2 Δ 55	19 * 14	☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
1						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
2						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
3						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
4						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
5						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
6						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
7						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
8						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
9						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
10						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
11						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
12						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
13						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
14						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
15						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
16						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
17						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
18						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
19						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
20						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
21						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
22						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
23						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
24						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
25						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
26						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
27						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
28						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
29						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.
30						☿ or. cū lā. ☿ m. c. cū 50.

a. Die 4. ☿ or. cum hydra, & occ. cum Algorab.
b. Die 15. Δ ☿ ☿ 2.39. ☿ ☿ 5.38. ☿ occ. cum vindem. & m. c. cum lance austr.
c. Die 24. ☿ m. c. cum hydra.

☿ Toto hoc mense occidit cum ple. & hiad. si que R. in eodemmet exortu.

October

1617

October

October

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																
Anni veteris	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂
		P	7	P	7	P	7	P	7	P	7	P	7	P	7			
A 21	1	7	58 34	25	56	23	37	22	36	20	56	21	47	20	37	17	50	
22	2	8	57 39	7	40	23	34	22	39	21	38	22	49	22	19	17	47	
23	3	9	56 46	19	32	23	31	22	42	22	20	23	51	24	0	17	44	
24	4	10	55 55	1	36	23	28	22	45	23	2	24	53	25	M40	17	40	
25	5	11	55 6	13	56	23	25	22	49	23	44	25	56	27	19	17	37	
26	6	12	54 19	26	34	23	21	22	52	24	27	26	59	28	57	17	34	
27	7	13	53 34	9	34	23	18	22	56	25	9	28	S 2	0	34	17	31	
A 28	8	14	52 51	22	56	23	14	23	0	25	51	29	6	2	10	17	28	
29	9	15	52 10	6	41	23	11	23	4	26	34	0	10	3	45	17	24	
30	10	16	51 31	20	X 49	23	7	23	8	27	16	1	14	5	18	17	21	
Oc. 1	11	17	50 54	5	18	23	4	23	13	27	59	2	19	6	50	17	18	
2	12	18	50 19	20	5	23	0	23	17	28	42	3	24	8	20	17	15	
3	13	19	49 46	5	3	22	56	23	22	29	54	4	29	9	49	17	12	
4	14	20	49 15	20	4	22	52	23	27	0	7	5	34	11	16	17	8	
A 5	15	21	48 46	5	2	22	48	23	32	0	50	6	40	12	41	17	5	
6	16	22	48 19	19	50	22	44	23	37	1	33	7	46	14	4	17	2	
7	17	23	47 54	4	21	22	40	23	43	2	16	8	52	15	25	16	19	
8	18	24	47 31	18	31	22	36	23	48	2	59	9	58	16	43	16	56	
9	19	25	47 10	2	20	22	32	23	54	3	42	11	5	17	58	16	53	
10	20	26	46 51	15	47	22	27	24	0	4	25	12	12	19	10	16	49	
11	21	27	46 33	28	52	22	23	24	6	5	9	13	19	20	19	16	46	
A 12	22	28	46 17	11	Ω 7	22	18	24	12	5	52	14	26	21	21	16	43	
13	23	29	46 3	24	mp 3	22	13	24	19	6	35	15	34	22	28	16	40	
14	24	0	45 51	6	mp 15	22	9	24	25	7	19	16	41	23	28	16	37	
15	25	1	45 41	18	15	22	4	24	32	8	2	17	49	24	25	16	33	
16	26	2	45 33	0	6	21	59	24	39	8	46	18	57	25	19	16	30	
17	27	3	45 27	11	51	21	55	24	46	9	29	20	5	26	9	16	27	
18	28	4	45 23	23	32	21	50	24	53	10	13	21	13	26	54	16	24	
A 19	29	5	45 21	5	14	21	45	25	0	10	57	22	21	27	35	16	21	
20	30	6	45 22	17	0	21	40	25	8	11	40	23	30	28	11	16	18	
21	31	7	45 22	28	53	21	35	25	15	12	24	24	39	28	43	16	14	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	51	0	11	0	8	0	S 38	0	M 20	Mensis					
		11	2	55	0	12	0	10	0	12	1	1						
		21	2	58	0	13	0	11	0	54	2	23						

Dies	H
1	
2	
3	
4	19
5	
6	
7	□ 8
8	Alc. 19
9	
10	16
11	
12	
13	
14	□ 18
15	Alc. 18
16	
17	
18	11 Δ
19	
20	□ 21
21	Alc. 4
22	
23	12 *
24	
25	
26	
27	
28	
29	
30	Alc. 3
31	

October

1617

163

Syzygia Lunares.

Dies		Orient.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	H	H	H	H	mutus, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1							♂ oc. cum acu. ☾.
2							☾ ♀ 4. 54 ☾ ♀ 6. 37. a
3							* ♀ 13. 32. ♂ ♀ cū Re.
4	19 * 44	7 ♂ 55	6 * 20	5 ♂ 54	11 ☐ 35		♂ ♀ 13. 52.
5							♂ oc. cū media fron. ☾.
6							
7	☐ 8 41				☐ Δ 50	5 * 1	(19. b.)
8	Afc. 19 41	☐ Δ 34	9 ♂ 8	5 * 22		18 ☐ 12	♀ or. cū Fidi. et m. c. cum
9	16 Δ 46						☐ Δ 18. 8. Δ ♀ 21. 0.
10		3 ☐ 48		11 ☐ 15	19 ♂ 16		♀ or. cū tri. & oc. cū alg.
11						2 Δ 40	♀ or. cum hydra.
12		4 * 40	5 * 9	14 Δ 29			♂ or. cum ro. galli.
13							♂ Per. ♀ or. cū 101. et 12. c.
14	♂ 18 37		5 ☐ 27				♂ m. c. cum palma Oph.
15	Afc. 18 70				2 Δ 52	13 ♂ 41	
16		4 ♂ 46	6 Δ 18	20 ♂ 22			☐ ♀ 21. 47.
17					8 ☐ 18		♀ m. c. cum lance bor.
18	11 Δ 46						♂ m. c. cum corde ☾.
19					17 * 2	6 Δ 49	♀ or. cū ca. ☐ ♀ oc. cū ac. ☾.
20	☐ 21 58	12 * 11	15 ♂ 10				☐ ♀ 9. 48. ♂ ♀ 18. 41. d
21	Afc. 4 +			12 Δ 32			♂ or. cum corde ☾.
22		20 ☐ 29			20 ☐ 39		* ♀ ♀ 3. 34. ♀ oc. cū ne. et
23	12 * 15			2 ☐ 12	23 ♂ 4		(cor. ☾.)
24							♂ Ap. ♀ m. c. cū pri. fr. ☾.
25		7 Δ 38	12 Δ 51				Δ ♀ 12. 10. ♀ or. cū 82. ♀
26				18 * 51			♀ oc. cū ā. bo. (m. c. cū 50.
27							
28							
29							
30	Afc. 30						
31	3 ☐	9 ♂ 21	16 * 35		14 * 32	23 ♂ 38	Δ ♀ 14. 10.

a. Die 2. * ♀ ♀ 18. 28. ♂ m. c. cum corona.

b. Die 8. ♂ oc. cum neb. ☾. & cum antare, & m. c. cum prima * frontis ☾.

c. Die 13. ♂ oc. cum lance boreali.

d. Die 22. ♂ oc. cum coma Beren. ♀ m. c. cum corona.

November

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
Dies	P	I	II	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I</

November	
Dies	H
1	
2	
3	9 *
4	
5	20
6	28
7	
8	2 Δ
9	
10	
11	
12	11
13	Aic.
14	
15	
16	
17	
18	2 Δ
19	
20	15
21	20
22	
23	7 *
24	
25	
26	
27	
28	Aic.
29	1
30	
31	
a. Die 7. ♀ n	
b. Die 13. ♀ n	
c. Die 16. ♀ n	
♀ Fit Rcul	

November

1617

104

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												
2						4032						
3												
4		9*52						7□46				♀ m.c. cum rostro cor.
5		4△23		12043				20△40		20*21		♀ or. cum vindem.
6	Asc.	20	26									*♀ 17.9.
7		8□51				1*45						♀ m.c. cum trica.
8												♂ 0.8.
9		2△25		10*37		19*47		6□43			0□15	♂ m.c. cum aculeo. a.
10												
11				20□45		9△56		10P36		1△7		♀ or. & ♂ occ. cum arct.
12												♂ Perig.
13	Asc.	11	17	11023		22△13						♂ or. cum cauda Del.
14				Occid.								♂ 17.0.
15								21△8				♂ m.c. cum neb. b.
16						18P18						*♂ 6.0. ♂ or. cū 82.
17				17*36								♀ m.c. cum cor. p.
18		2△12						6□0				♀ or. cū coro. c.
19						7P29				3△33		♂ 13.41. ♂ oc. cū cor.
20	Asc.	15	23	0□40				18*28		Orient.		♂ 5.48. ♂ oc. cū ne
21												
22						13△54		9□9				♀ or. cū alg. et m.c. cū 265
23				10△30								*♂ 11.3. ♀ or. cū 60. &
24		7*10				4△7		4□31		17*22		♀ or. cum spi. mp. (58.
25												♂ oc. cum media fron.
26						17□18		20*34		5025		♂ Apog. ♀ oc. cū cau. d.
27												
28	Asc.	19	18	18P10						15035		♂ H ♀ pla. ♀ m.c. cū 58.
29						6*32						♀ m.c. cum corona.
30												♂ 20.51. ♂ oc. cū ac.
								17*56				♂ m.c. cum Fidicula.

a. Die 7. ♀ m.c. cum ala dex. corui.
b. Die 13. ♀ m.c. cum vindem.
c. Die 16. ♀ m.c. cum prima * frontis.

♂ Fit cū culminando cū palma Opb. & sit dir. occ. cū acu. & m.c. cum lucida corona.

Décember

1617

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																														
				☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♀		Ω														
Dies		P	"	P	"	P	R	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P														
21	1	8	59 34	15	44	19	0	0	13	5	31	1	23	22	39	14	36																	
22	2	10	0 23	28	46	18	55	0	25	6	16	2	36	23	1	14	22																	
A 23	3	11	1 13	12	9	18	51	0	36	7	2	3 D	48	23	28	14	26																	
24	4	12	2 4	25	54	18	46	0	48	7	47	5	1	24 D	0	14	23																	
25	5	13	2 56	9	58	18	42	0	59	8	33	6	14	24	36	14	20																	
26	6	14	3 49	24	19	18	37	1	11	9	19	7	27	25	17	14	17																	
27	7	15	4 43	8	53	18	33	1	23	10	4	8	40	26	2	14	13																	
28	8	16	5 38	23	33	18	29	1	34	10	50	9	53	26	51	14	10																	
29	9	17	6 34	8	13	18	24	1	46	11	36	11	6	27	44	14	7																	
A 30	10	18	7 31	22	47	18	20	1	58	12	22	12	20	28	40	14	4																	
De. 1	11	19	8 29	7	7	18	16	2	10	13	8	13	33	29	43	14	1																	
2	12	20	9 28	21	12	18	12	2	21	13	53	14	47	0	43	14	1																	
3	13	21	10 28	5	0	18	8	2	34	14	39	16	0	1	49	13	54																	
4	14	22	11 29	18	28	18	5	2	46	15	25	17	13	2	58	13	51																	
5	15	23	12 30	1	39	18	1	2	59	16	11	18	27	4	10	13	48																	
6	16	24	13 32	14	35	17	58	3	11	16	57	19	40	5	25	13	45																	
A 7	17	25	14 34	27	mp	17	54	3	23	17	43	20	54	6	42	13	42																	
8	18	26	15 37	9	mp	17	51	3	36	18	29	22	7	8	2	13	39																	
9	19	27	16 40	22	n	17	47	3	48	19	15	23	21	9	24	13	35																	
10	20	28	17 44	4	20	17	44	4	1	20	1	24	34	10	47	13	31																	
11	21	29	18 48	16	28	17	41	4	14	20	47	25	48	12	12	13	28																	
12	22	0	19 52	28	34	17	38	4	26	21	33	27	2	13	39	13	25																	
13	23	1	20 57	10	40	17	35	4	39	22	20	28	15	15	8	13	21																	
A 14	24	2	22 2	22	48	17	32	4	52	23	6	29	29	16	38	13	18																	
15	25	3	23 7	5	1	17	30	5	5	23	52	0	43	18	10	13	16																	
16	26	4	24 13	17	21	17	27	5	18	24	39	1	57	19	43	13	13																	
17	27	5	25 19	29	52	17	24	5	31	25	26	3	11	21 M	18	13	10																	
18	28	6	26 25	12	36	17	22	5	44	26	13	4	25	22	54	13	7																	
19	29	7	27 31	25	37	17	20	5	58	26	59	5	39	24	31	13	4																	
20	30	8	28 37	8	55	17	17	6	11	27	46	6	53	26	9	13	0																	
A 21	31	9	29 44	22	31	17	15	6	24	28	32	8	7	27	48	13	0																	
Latitudo Planetarū ad diē																				1	2	58	0	15	0	11	2	D	10	1	D	13	Mensis	
																				11	2	55	0	16	0	11	2	D	8	1	22			
																				21	2	51	0	16	0	11	1	58	0	M	26			

Décem

Dies		H
1		
2	21	
3		
4		
5	5	5
6	6	4
7		10
8		
9		
10		
11	11	22
12	12	0
13		
14		
15		
16		19
17		
18		
19	19	11
20	20	19
21		
22		3*
23		
24		
25		
26		
27		11
28	28	29
29		
30		
31		

a. Die 8. ♀
b. Die 12. ♀
c. Die 13. ♀
d. Die 27. ♀

December

1617

205

Syzygiæ Lunares.

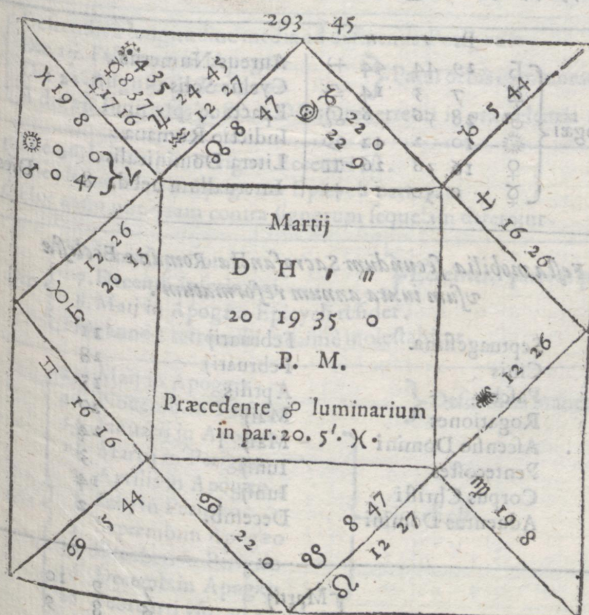
		Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1							
2		5 Δ 58				13 * 7	♀ m. c. cum arcturo.
3	21 * 45		2 σ 57		7 □ 32		♂ or. cum neb. +.
4		11 □ 38				20 □ 32	♂ 4.4 ♀ or. cū ly. ♂ oc.
5	5 □ 48	14 * 31		21 * 26	17 Δ 1		♂ or. cū ac. (cū 297
6	4 σ 59		11 * 28			1 Δ 40	
7	10 Δ 54						
8			13 □ 18	2 □ 2			♀ m. c. cū pri. * fr.
9		16 σ 42		5 Δ 53	5 σ 11		♂ Per. ♀ or. cū ca. cyg. a
10			15 Δ 36			10 σ 35	♀ or. cum chelis.
11	22 18						♀ m. c. cum cauda Del.
12	0						♂ or. cum neb.
13		23 * 17		18 σ 15	21 Δ 13		♂ or. cū 82. et m. c. cū 70. b
14							* ♀ 19.0. ♀ oc. cū 270. c
15			2 σ 44			5 Δ 30	♂ H ♀ 16.0. ♂ oc. cū cor.
16	19 Δ 50	6 □ 21			10 □ 38		♂ 22.34.
17							♀ occ. cum cing. ηp.
18		15 Δ 37		18 Δ 3		20 □ 15	Δ H σ 5.23. ♂ m. c. cū 82
19	11 13		23 Δ 22		2 * 42		♀ or. cū cor. ♀ m. c. cū
20	19 ηp					14 * 26	♀ occ. cū ac. (coro.
21		3 * 50	11 □ 51	9 □ 8			♂ m. c. cum aquila.
22							♂ Apog.
23		13 σ 38		0 * 37	14 σ 35		♀ occ. cum media fr.
24				0 * 8			♀ oc. cū neb. & cor.
25							♀ or. cum 82. (arct.
26						5 σ 11	♀ m. c. cū ca. cyg. ♀ oc. cū
27	11 27						♀ or. cū aq. ♀ oc. cū 64. d
28	29 ηp	8 Δ 46					
29			19 σ 0	2 σ 40	19 * 58		* ♀ 7.3 ♂ m. c. cū 305
30		14 □ 44					♂ 7.20. ♀ oc. cū 51.
31						10 * 20	♀ or. cum cauda Del.

- a. Die 8. ♀ m. c. cum lance australi.
b. Die 12. ♀ occ. cum vindem.
c. Die 13. ♀ m. c. cum lance boreali.
d. Die 27. ♀ m. c. cum corde.

106

1618.

Figura cœli in ingressu Solis in γ ,
æquinotium veris.



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 53'''. 20'''.

ANNO VIRGINEI PARTVS 1618. communi.

Ingressus ☉ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D.	H.	"
	☿, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	23	3	16 3
	♄, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	21	22	15 8

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P.	"
Obliquitas Zodiaci.	28	15 25 58
Eccentricitas ☉ 3203. Qualium semidiameter eccentrici ☉ par. 1000000.	23	28 1 31
seu par. 1.55".55".57". Qualium P. 60.		

Locus Apogæi	P.	"		
	♄	29	44	44 +
	♅	7	3	14 ☿
	☉	28	56	8 ☿
	☿	10	2	42 ☿
	♄	16	36	26 II
	☿	0	50	12 +
				Aureus Numerus. 4
				Cyclus Solis. 3
				Epacta. 4
				Indictio Romana. 1
				Litera Dominicalis. 6
				Interuallum hebdom. 8. Dies 6

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ vsum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Februarij	11
Cinis	Februarij	28
Pascha	Aprilis	15
Rogationes	Maij	20
Ascensio Domini	Maij	24
Pentecostes	Iunij	3
Corpus Christi	Iunij	14
Aduentus Domini	Decemb.	2

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Martij	7	9	10
	Iunij	6	8	9
	Septembris	19	21	22
	Decembris	19	21	22

Eclipsis Solis anno 1618.

Die 21. Iulij in exortu Solis apparebit orientalibus exoriente Sole maximus defectus eius, quoniam qui à nostro meridiano hora una & dimidia versus orientem distabunt, medium eius & finē videre poterunt, sed nos cum occidentalioribus nobis hanc Eclipsim haud habebimus, cuius medium ad nostrum meridianum relatum accidet H. 7. 25'. P.M. diei 21. & dimidia duratio H. 0. 52'. Dignū obscuracionis erunt 5. 37'. in nostro climate.

Planetarum status.

Toto hoc anno versus Eccentri Perigæum properat.
 Die 20. Maij ad Apogæum } Sui Epicycli deuenit.
 Die 26. Nouembris ad Perigæum }
 Regressum absoluit die 19. Ianuarij, & inde fit directus, postea die 18. Septembris iterum regressu afficitur vsque in proximum annum.

Descendit à longitudine media ad deferentis Perigæum.
 Die 17. Februarij in Apogæo } Parui orbis commoratur.
 Die 24. Augusti in Perigæo }
 A die 26. Iunij vsq; post 22. Octob. reuertetur in præcedentia.

Die 26. Ianuarij in Perigæo Eccentri est.
 Die ultimo Martij Apogæum Epicycli permeat.
 Hoc anno nunquam contra signorum sequelam deferetur.

♀ Die { 8. Iunij superiore } Eccentrici partem perlatrat.
 { 7. Decemb. inferiore }
 { 8. Maij in Apogæo Epicycli residet. }
 Hoc anno à retrocessu minimè molestabitur.

23 Maij in Apogæo } Deferentis manet.
 22 Nouemb. in Perigæo }
 13 Ianuarij in Apogæo }
 11 Martij in Perigæo }
 9 Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
 7 Iulij in Perigæo }
 3 Septemb. in Apogæo }
 30 Octobris in Perigæo }
 26 Decemb. in Apogæo }
 28 Februarij vsq; ad 23. Martij } In priora signa deuoluitur.
 26 Iunij vsq; in 19. Iulij }
 19 Octobris vsq; ad 10. Nouemb. }

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris																								
		☉			☽			♂			♀			♂			♀			♂			♀		
Dies		P	R	U	P	R	U	P	R	U	P	R	U	P	R	U	P	R	U	P	R	U	P	R	U
22	1	10	30	51	6	26	17	13	6	38	29	19	9	22	29	28	12	57							
23	2	11	31	58	20	37	17	11	6	51	0	5	10	36	1	9	12	54							
24	3	12	33	5	5	0	17	9	7	5	0	52	11	50	2	51	12	51							
25	4	13	34	11	19	30	17	8	7	18	1	39	13	5	4	34	12	48							
26	5	14	35	17	4	1	17	6	7	32	2	25	14	19	6	17	12	44							
27	6	15	36	23	18	28	17	4	7	46	3	12	15	33	8	1	12	41							
G 28	7	16	37	28	2	44	17	3	7	59	3	59	16	48	9	45	12	38							
29	8	17	38	33	16	45	17	1	8	13	4	45	18	2	11	30	12	35							
30	9	18	39	38	0	29	17	0	8	26	5	32	19	17	13	15	12	32							
31	10	19	40	42	13	55	16	59	8	40	6	19	20	31	15	0	12	29							
Ian. 1	11	20	41	46	27	3	16	58	8	54	7	5	21	46	16	46	12	26							
2	12	21	42	50	9	56	16	57	9	8	7	52	23	0	18	33	12	23							
3	13	22	43	53	22	36	16	57	9	22	8	39	24	15	20	20	12	19							
G 4	14	23	44	56	5	1	16	56	9	36	9	26	25	29	22	8	12	16							
5	15	24	45	58	17	25	16	56	9	49	10	12	26	44	23	55	12	13							
6	16	25	47	0	29	39	16	56	10	3	10	59	27	58	25	43	12	10							
7	17	26	48	1	11	49	16	55	10	17	11	46	29	13	27	31	12	7							
8	18	27	49	2	23	58	16	55	10	31	12	33	0	27	29	18	12	3							
9	19	28	50	2	6	8	16	55	10	45	13	20	1	42	1	5	12	0							
10	20	29	51	2	18	21	16	55	10	59	14	6	2	56	2	52	11	57							
G 11	21	0	52	1	0	40	16	55	11	13	14	53	4	11	4	39	11	54							
12	22	1	52	59	13	7	16	55	11	27	15	40	5	25	6A	25	11	51							
13	23	2	53	56	25	45	16	56	11	41	16	27	6	40	8	11	11	47							
14	24	3	54	53	8	34	16	56	11	54	17	14	7	55	9	57	11	44							
15	25	4	55	49	21	38	16	57	12	9	18	1	9	9	11	42	11	41							
16	26	5	56	44	4	59	16	57	12	23	18	48	10	24	13	27	11	38							
17	27	6	57	38	18	37	16	58	12	37	19	35	11	39	15	11	11	35							
G 18	28	7	58	31	2	32	16	59	12	51	20	22	12	53	16	55	11	32							
19	29	8	59	23	16	44	17	0	13	6	21	9	14	8	18	38	11	28							
20	30	10	0	13	1	4	17	1	13	20	21	56	15	23	20	20	11	25							
21	31	11	1	2	15	42	17	3	13	34	22	43	16	37	22	21	11	22							
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	46	0	17	0	11	1	33	0	34	Menfis												
		11	2	41	0	18	0	11	1	10	1	28													
		21	2	36	0	19	0	10	0	47	1A	53													

Dies	
1	
2	
3	
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	Afc.
12	
13	
14	
15	
16	
17	
18	
19	Afc.
20	
21	
22	
23	
24	
25	
26	
27	Afc.
28	
29	
30	
31	

a. Die 11. S
b. Die 31. C
Die 14. au
F fit dir

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuꝝ & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♋	♌	♍	♎	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2	7*26	18*13			5□26			☿ or. cum corde ☿.
3	☐ 13	28			16*42		19□56	
4	Afc. 27	☿	3*30		12△22			☿ Per. ☿ m.c. cū ca. Del.
5					21□11			
6	18△53	21☿41	5□56				4△16	
7								
8			9△7	2△15				△☿ 9.54.
9					2☿29			☿ m.c. cum aculeo ☿.
10	☿ 11	43	5*36					☿ m.c. cum cauda cygni.
11	Afc. 13	☿				2☿17		☿ occ. cum arcturo.
12			22☿28	19☿52				△☿ 2.40☿ or. cū aquila
13								☿ 4.35.
14					3△31			
15			23△10					☿ 7.16.
16	15△43				20□20	14△57		☿ 2.2.
17			20△56	23△54				Occid. ☿ Apog.
18	☐ 8	12			13*16	10□0		☿ or. cum cauda Del.
19	Afc. 10	☿	21☿11	9□14	15□5			☿ occ. cum Fomalh.
20								
21	0*23			20*46				☿ oc. cum aq. ☿ cau. ☿.
22					5*10		8*56	☿ m.c. cum lyra.
23								
24						22☿42		☐☿ 14.45.
25			15△23					☿ or. cū ne. ☿ m.c. cū 321
26	☿ 1	44	21□3	13☿15				☿ 7.7.☿ or. cū ac. ☿.
27	Afc. 0	☿			0☿54		17☿33	☿ 11.50.
28						19*10		☐☿ 0.56.
29								☿ or. cū ca. ☿ or. cū ne. ☿
30			0*30					☿ oc. cum corona.
31	15*41			19*25				
				12*14	2□42	11*48		☿ Perig. △☿ 8.26.b.

a. Die 11. ☿ m.c. cum neb. ☿.

b. Die 31. ☿ ☿ ☿ 18.13.

Die 14. accidit ☿ ☿ ☿ cum differentia lat. scr. 7. quæ intra semid. eius continetur.

☿ Fit dir. occ. cum sinistro pede Oriō.

[illegible]

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	□ 20	52	22 □ 45	16 □ 52	8 △ 1	20 □ 6	☿ oc. cū Fo. ♀ m. c. cū 82.
2	Afc. 26	χ 3 σ 58					☿ ☿ 6. 37 ♀ m. c. cū aq. ☿ oc. cum aq. a.
3							☿ oc. cum cauda ☿.
4	3 △ 35		2 △ 34	23 △ 28			☿ ☿ 3. 1.
5			Orient.			6 △ 49	☿ ☿ 8. 50.
6		12 * 35					☿ or. cū cap. Med. ☿ oc. (cū 82. b.)
7							♀ m. c. cum cauda Del.
8		21 □ 4	17 ♀ 49				☿ Apog.
9	♂ 2	35					☿ m. c. cū cau. ☿ ☿ ☿ cū (101.)
10	Afc. 23	☿		22 ♀ 40		14 ♀ 56	☿ ☿ 19. 39. * ♀ ☿ 20. 1. c.
11		3 △ 35			13 △ 29		♂ m. c. cum Fomab.
12							7 * 39
13							☿ ☿ 17. 51. ♀ oc. cū Fo.
14	12 △ 13		17 △ 52				♀ oc. cū aq. ☿ cau. ☿.
15							♀ m. c. cum cau. ☿.
16				6 △ 5	8 □ 11		☿ ☿ 9. 7.
17	□ 4	13	7 ♀ 49	7 □ 15		4 △ 28	☿ ☿ 16. 0.
18	Afc. 23	☿			21 □ 0		☿ Per. ♀ or. cū cau. ☿.
19		19 * 5		18 * 31		20 □ 0	
20					1 * 33		
21				9 * 18			
22		2 △ 20					
23						7 * 39	
24	♂ 16	3	7 □ 32	9 σ 12			
25	Afc. 13	☿			2 σ 57		
26		10 * 22				18 σ 42	
27				2 σ 57			
28		23 * 17		14 * 24		16 * 5	

a. Die 4. ♂ oc. cum cauda Del.
b. Die 9. ♀ m. c. cum cornu ☿.
c. Die 17. ♂ oc. cum F idicula.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.															
				☉		☽		♂		♂		♂		♀		♀		♁	
Dies		P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h	P	h
19	1	10	15	9	10	38	18	26	20	19	15	24	22	41	23	32	9	49	
20	2	11	15	14	25	12	18	32	20	33	16	11	23	56	23	21	9	46	
21	3	12	15	18	9	31	18	36	20	46	16	58	25	10	23	2	9	43	
G 22	4	13	15	20	23	32	18	41	21	0	17	45	26	25	22	35	9	40	
23	5	14	15	20	7	11	18	46	21	14	18	31	27	39	22	0	9	37	
24	6	15	15	18	20	27	18	51	21	27	19	18	28	54	21	18	9	33	
25	7	16	15	14	3	22	18	56	21	41	20	5	0	8	20	29	9	30	
26	8	17	15	0	15	58	19	1	21	54	20	51	1	23	19	34	9	27	
27	9	18	15	0	28	18	19	6	22	8	21	38	2	37	18	D35	9	24	
28	10	19	14	50	10	25	19	11	22	21	22	25	3	52	17	34	9	21	
G 1	11	20	14	38	22	22	19	16	22	35	23	11	5	6	16	31	9	17	
Ma.2	12	21	14	24	4	13	19	25	22	48	23	58	6	20	15	27	9	14	
3	13	22	14	8	16	0	19	30	23	1	24	44	7	35	14	24	9	11	
4	14	23	13	50	27	48	19	36	23	15	25	31	8	49	13	22	9	8	
5	15	24	13	31	9	39	19	41	23	28	26	17	10	3	12	23	9	5	
6	16	25	13	10	21	36	19	47	23	41	27	4	11	18	11	29	9	2	
7	17	26	12	47	3	43	19	53	23	54	27	50	12	31	10	40	8	59	
G 8	18	27	12	22	16	2	19	58	24	8	28	37	13	46	9	57	8	55	
9	19	28	11	55	28	35	10	4	24	21	29	23	15	1	9	21	8	52	
10	20	29	11	26	11	25	20	10	24	34	0	10	16	15	8	53	8	49	
11	21	0	10	55	24	34	20	16	24	47	0	56	17	29	8	33	8	46	
12	22	1	10	22	8	4	20	22	25	0	1	43	18	44	8	20	8	43	
13	23	2	9	47	21	54	20	28	25	13	2	29	19	58	8	D15	8	40	
14	24	3	9	10	6	5	20	34	25	26	3	15	21	12	8	19	8	37	
G 15	25	4	8	31	20	35	20	40	25	39	4	2	12	27	8	30	8	34	
16	26	5	7	50	5	21	20	47	25	51	4	48	23	41	8	49	8	31	
17	27	6	7	7	20	16	20	53	26	4	5	34	24	55	9	15	8	28	
18	28	7	6	22	5	14	20	59	26	17	6	20	26	9	9	M48	8	25	
19	29	8	5	35	20	8	21	6	26	29	7	6	27	23	10	27	8	22	
20	30	9	4	46	4	49	21	12	26	42	7	52	28	37	11	12	8	18	
21	31	10	3	55	19	13	21	19	26	54	8	38	29	51	12	2	8	15	
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	17	0	22	0	6	0	47	3	D	6	Menſis					
		11	2	12	0	23	0	5	0	59	3		51						
		21	2	8	0	24	0	4	1	4	1	M	49						

Syzygiæ Lunares.

Dies	☉	Occid.		Orient.		Occid.		Orient.		Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀		
1	H	H	H	H	H	H	H	H	H	20 * 58	♂ or. cum can. ♀.
2		21 ♂ 56	16 □ 13	8 * 17	21 □ 42	20 * 58					♂ or. cum can. Del.
3	□									22 □ 26	♂ or. cum acarnar.
4	Alc.	4 56	19 △ 33	13 □ 31		5 △ 33					* ♀ ♂ 8.0. (cū 82.
5	6	np								1 △ 31	♂ or. cū cap. Med. & oc.
6		13 △ 50	21 * 8		21 △ 42						♂ ♂ ♀ 5.42. ☉ 11.39.
7											* ♀ ♀ 12.22.
8											♂ ♂ ♀ 3.58 * ♀ 22.15
9											Orient. ♀ or. cum Fidecula.
10	♂	19 15	17 △ 48				9 ♂ 32				☉ Apog.
11	Alc.	18 Y									♀ m. cum Fomab.
12											♂ ♀ ♀ 2.10.
13											
14			14 △ 33								
15											
16			19 ♂ 50								
17		7 △ 48		2 □ 16	11 △ 33	0 △ 51	5 △ 6				
18	□	23 33									
19	Alc.	17 ☉		11 * 53		19 □ 5	12 □ 48				
20											
21			16 △ 6		1 □ 38		19 * 26				
22		10 * 47				9 * 43					
23			21 □ 29		10 * 1						♀ or. cum acarnar.
24											☉ 1.12.
25				5 ♂ 41							* ♀ ♀ 10.35.
26	♂	23 37	0 * 9				3 ♂ 45				♂ ♂ 11.5. 4.
27	Alc.	23 ☉		23 ♂ 4	3 ♂ 19						♂ or. cum can. Del.
28				Orient.							
29			9 * 25								☉ Perig.
30											
31		7 * 39	1 ♂ 36	10 □ 32		12 * 55	7 * 41				
				5 * 22		11 □ 33					
			13 △ 20								
						19 □ 54					

a. Die 24. Erit ☉ ♂ corporea.

Aprilis

1618

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉		☽		♂		♂		♂		♀		♀		♂		♂	
		P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°	P	°
G 22	1	11	3	2	3	16	21	26	27	7	9	24	1	5	12	57	8	13	
23	2	12	2	7	16	52	21	32	27	19	10	10	2	19	13	57	8	9	
24	3	13	1	10	0	8	21	39	27	31	10	56	3	33	15	1	8	5	
25	4	14	0	12	13	2	21	46	27	43	11	42	4	A 47	16	9	7	59	
26	5	14	59	12	25	mp 35	21	52	27	55	12	28	6	0	17	20	7	50	
27	6	15	58	10	7	50	21	59	28	7	13	13	7	14	18	35	7	53	
28	7	16	57	5	19	51	22	6	28	19	13	59	8	28	19	53	7	53	
G 29	8	17	55	59	1	41	22	12	28	30	14	45	9	42	21	14	7	50	
30	9	18	54	51	13	24	22	19	28	42	15	31	10	56	22	39	7	40	
31	10	19	53	41	25	3	22	26	28	53	16	16	12	9	24	7	7	40	
Ap. 1	11	20	52	29	6	42	22	33	29	5	17	2	13	23	25	37	7	37	
2	12	21	51	15	18	24	22	40	29	16	17	47	14	37	27	10	7	34	
3	13	22	49	59	0	13	22	47	29	27	18	33	15	51	28	45	7	31	
4	14	23	48	41	12	11	22	54	29	38	19	18	17	4	0	21	7	27	
G 5	15	24	47	21	24	22	23	2	29	X 49	20	4	18	18	1	59	7	24	
6	16	25	46	0	6	49	23	9	0	X 0	20	49	19	32	3	A 39	7	21	
7	17	26	44	37	19	36	23	16	0	11	21	35	20	45	5	20	7	18	
8	18	27	43	12	2	44	23	24	0	21	22	20	21	59	7	3	7	15	
9	19	28	41	45	16	15	23	31	0	32	23	6	23	13	8	47	7	11	
10	20	29	40	16	0	X 9	23	39	0	42	23	51	24	26	10	32	7	8	
11	21	0	38	45	14	25	23	46	0	53	24	36	25	40	12	18	7	5	
G 12	22	1	37	13	29	1	23	54	1	4	25	12	26	54	14	5	7	2	
13	23	2	35	39	13	52	24	2	1	14	26	7	28	7	15	53	7	59	
14	24	3	34	3	28	52	24	9	1	25	26	52	29	21	17	41	6	50	
15	25	4	32	25	13	54	24	17	1	35	27	37	0	35	19	30	6	50	
16	26	5	30	46	28	50	24	25	1	45	28	22	1	48	21	19	6	49	
17	27	6	29	5	13	33	24	32	1	55	29	7	3	23	9	0	6	40	
18	28	7	27	22	27	59	24	40	2	5	29	52	4	15	25	0	6	43	
G 19	29	8	25	38	12	50	24	48	2	15	0	39	5	29	26	51	6	40	
20	30	9	23	52	25	46	24	56	2	24	1	22	6	42	28	43			
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	4	0	26	0	4	1	A 9	0	57	Mensis						
		11	2	1	0	28	0	3	1	A 2	2	27							
		21	1	59	0	31	0	3	0	51	2	36							

Aprilis

Dies	☉	☽	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀
1																				
2																				
3																				
4																				
5																				
6																				
7																				
8																				
9																				
10																				
11																				
12																				
13																				
14																				
15																				
16																				
17																				
18																				
19																				
20																				
21																				
22																				
23																				
24																				
25																				
26																				
27																				
28																				
29																				
30																				

a. Die 18. ♂
b. Die 30. ♂

Aprilis

1618

1111

Syzygia Lunares

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutuq, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1	□	H	H	H	H	
2	Afc.	14 51		11 □ 28	18 △ 27	♂ or. cum cor. V.
3		29 70	8 * 30			
4				21 △ 25	7 △ 1	♂ 14.40.
5	1 △ 56	16 □ 50				
6			4 ♂ 39			
7						♀ or. cum cor. V.
8		4 △ 38			0 ♂ 4	♂ m. c. cum pleiadibus.
9	♂ 22 30			18 ♂ 19		* ♀ 17.51.
10	Afc.	29 71	8 △ 2	4 ♂ 39		♂ Ap. 17. or. cū cap. Med.
11						
12			8 ♂ 45	22 □ 28	20 △ 34	
13						♂ occ. cum cau. cygni.
14				14 △ 58	10 △ 42	♂ occ. cum ro. gallinæ.
15			10 * 40		16 □ 57	♀ or. cū ha. & oc. cū 101
16	0 △ 54					♂ or. cum hedis.
17	□	14 15	6 △ 46	3 □ 50	2 □ 19	♀ or. cum dex. hu. Aur.
18	Afc.	7 7			8 * 46	♂ 8.5. ♂ ♀ 18.0. a
19		23 * 4	12 □ 41	12 * 30	13 * 10	♂ m. c. cum vlt. pleiad.
20			0 ♂ 58			* 17.7 ♀ m. c. cū cor. V
21			15 * 31			♂ m. c. cum cor. V.
22				20 ♂ 36	3 ♂ 40	
23	♂ 8 10		4 * 6		0 ♂ 54	♂ Perig.
24						* 17.22. ♀ 17. or. cū cor. V
25	Afc.	18 18	16 ♂ 50			
26				4 □ 49		♂ occ. cum biad.
27						♂ occ. cum pleiad.
28						
29	17 * 20		7 △ 4	3 * 23	11 * 42	♂ 19.31. ♀ or. cū Fo. b.
30		22 * 7		10 □ 41	21 □ 42	
					6 □ 11	

a. Die 18. ♂ or. cum dex. hum. Aur.
b. Die 30. ♂ occ. cum cornu V.

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. Grego.		Positus Planetarum Diurnus.												P. mens.					
Dies		P		M		M		M		M		M		P					
		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂					
21	1	10	22	5	9	8	6	25	4	2	34	2	7	7	56	0	35		
22	2	11	20	16	22	mp	3	25	11	2	43	2	51	9	10	2	28		
23	3	12	18	25	4	39	25	19	2	53	3	36	10	23	4	21	6		
24	4	13	16	33	16	57	15	27	3	2	4	21	11	37	6	15	6		
25	5	14	14	39	29	1	35	35	3	11	5	5	12	51	8	9	6		
G 26	6	15	12	43	10	54	25	43	3	20	5	50	14	4	10	3	6		
27	7	16	10	46	22	39	25	51	3	29	6	34	15	18	11	57	6		
28	8	17	8	47	4	19	25	59	3	37	7	19	16	31	13	52	6		
29	9	18	6	47	15	57	26	7	3	46	8	3	17	45	15	46	6		
30	10	19	4	45	27	37	26	14	3	54	8	48	18	58	17	41	6		
Ma. 1	11	20	2	24	9	23	26	22	4	2	9	32	20	12	19	36	6		
2	12	21	0	37	21	18	26	30	4	10	10	17	21	25	21	30	6		
G 3	13	21	58	31	3	26	26	38	4	18	11	1	22	38	23	24	5		
4	14	22	56	24	15	49	26	46	4	26	11	45	23	52	25	18	5		
5	15	23	54	15	28	32	26	54	4	33	12	30	25	5	27	S 11	5		
6	16	24	52	5	11	36	27	2	4	41	13	14	26	18	29	II 4	5		
7	17	25	49	54	25	X 4	27	10	4	48	13	58	27	32	0	57	5		
8	18	26	47	42	23	X 55	27	18	4	55	14	42	28	45	2	49	5		
9	19	27	45	29	8	Y 9	27	26	5	5	15	20	29	58	4	41	5		
G 10	20	28	43	14	7	Y 43	27	34	5	9	16	10	I 12	6	33	5	33		
11	21	29	40	58	12	32	27	42	5	15	16	54	2	25	8	34	5		
12	22	0	38	41	7	32	27	50	5	22	17	38	3	38	10	15	5		
13	23	1	36	23	22	27	27	58	5	28	18	22	4	52	12	5	5		
14	24	2	34	3	7	18	28	06	5	34	19	5	6	5	13	54	5		
15	25	3	31	42	21	17	28	14	5	40	19	49	7	18	15	43	5		
16	26	4	29	20	6	50	18	D 22	5	46	20	33	8	32	17	31	5		
G 17	27	5	26	57	20	3	19	28	5	52	21	16	9	45	19	18	5		
18	28	6	24	33	3	3	59	28	5	57	22	0	10	58	21	4	5		
19	29	7	22	8	17	mp	18	28	6	3	22	43	12	11	22	49	5		
20	30	8	19	42	0	mp	17	28	6	8	23	27	13	25	24	33	5		
21	31	9	17	15	12	58	29	2	6	13	24	10	14	38	26	16	5		
Latitudo Planetarū ad diē																		Mensis	
1 I 58																		1 I 57	
11 I 57																		0 S 41	
21 I D 56																		0 S 45	

Syzygia Lunares.

A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KK		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MM		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XX		XY		XZ		YA		YB		YC		YD		YE		YF		YG		YH		YI		YJ		YK		YL		YM		YN		YO		YP		YQ		YR		YS		YT		YU		YV		YW		YX		YY		YZ		ZA		ZB		ZC		ZD		ZE		ZF		ZG		ZH		ZI		ZJ		ZK		ZL		ZM		ZN		ZO		ZP		ZQ		ZR		ZS		ZT		ZU		ZV		ZW		ZX		ZY		ZZ	
A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K		L		M		N		O		P		Q		R		S		T		U		V		W		X		Y		Z		AA		AB		AC		AD		AE		AF		AG		AH		AI		AJ		AK		AL		AM		AN		AO		AP		AQ		AR		AS		AT		AU		AV		AW		AX		AY		AZ		BA		BB		BC		BD		BE		BF		BG		BH		BI		BJ		BK		BL		BM		BN		BO		BP		BQ		BR		BS		BT		BU		BV		BW		BX		BY		BZ		CA		CB		CC		CD		CE		CF		CG		CH		CI		CJ		CK		CL		CM		CN		CO		CP		CQ		CR		CS		CT		CU		CV		CW		CX		CY		CZ		DA		DB		DC		DD		DE		DF		DG		DH		DI		DJ		DK		DL		DM		DN		DO		DP		DQ		DR		DS		DT		DU		DV		DW		DX		DY		DZ		EA		EB		EC		ED		EE		EF		EG		EH		EI		EJ		EK		EL		EM		EN		EO		EP		EQ		ER		ES		ET		EU		EV		EW		EX		EY		EZ		FA		FB		FC		FD		FE		FF		FG		FH		FI		FJ		FK		FL		FM		FN		FO		FP		FQ		FR		FS		FT		FU		FV		FW		FX		FY		FZ		GA		GB		GC		GD		GE		GF		GG		GH		GI		GJ		GK		GL		GM		GN		GO		GP		GQ		GR		GS		GT		GU		GV		GW		GX		GY		GZ		HA		HB		HC		HD		HE		HF		HG		HH		HI		HJ		HK		HL		HM		HN		HO		HP		HQ		HR		HS		HT		HU		HV		HW		HX		HY		HZ		IA		IB		IC		ID		IE		IF		IG		IH		II		IJ		IK		IL		IM		IN		IO		IP		IQ		IR		IS		IT		IU		IV		IW		IX		IY		IZ		JA		JB		JC		JD		JE		JF		JG		JH		JI		JJ		JK		JL		JM		JN		JO		JP		JQ		JR		JS		JT		JU		JV		JW		JX		JY		JZ		KA		KB		KC		KD		KE		KF		KG		KH		KI		KJ		KK		KL		KM		KN		KO		KP		KQ		KR		KS		KT		KU		KV		KW		KX		KY		KZ		LA		LB		LC		LD		LE		LF		LG		LH		LI		LJ		LK		LM		LN		LO		LP		LQ		LR		LS		LT		LU		LV		LW		LX		LY		LZ		MA		MB		MC		MD		ME		MF		MG		MH		MI		MJ		MK		ML		MM		MN		MO		MP		MQ		MR		MS		MT		MU		MV		MW		MX		MY		MZ		NA		NB		NC		ND		NE		NF		NG		NH		NI		NJ		NK		NL		NM		NN		NO		NP		NQ		NR		NS		NT		NU		NV		NW		NX		NY		NZ		OA		OB		OC		OD		OE		OF		OG		OH		OI		OJ		OK		OL		OM		ON		OO		OP		OQ		OR		OS		OT		OU		OV		OW		OX		OY		OZ		PA		PB		PC		PD		PE		PF		PG		PH		PI		PJ		PK		PL		PM		PN		PO		PP		PQ		PR		PS		PT		PU		PV		PW		PX		PY		PZ		QA		QB		QC		QD		QE		QF		QG		QH		QI		QJ		QK		QL		QM		QN		QO		QP		QQ		QR		QS		QT		QU		QV		QW		QX		QY		QZ		RA		RB		RC		RD		RE		RF		RG		RH		RI		RJ		RK		RL		RM		RN		RO		RP		RQ		RR		RS		RT		RU		RV		RW		RX		RY		RZ		SA		SB		SC		SD		SE		SF		SG		SH		SI		SJ		SK		SL		SM		SN		SO		SP		SQ		SR		SS		ST		SU		SV		SW		SX		SY		SZ		TA		TB		TC		TD		TE		TF		TG		TH		TI		TJ		TK		TL		TM		TN		TO		TP		TQ		TR		TS		TT		TU		TV		TW		TX		TY		TZ		UA		UB		UC		UD		UE		UF		UG		UH		UI		UJ		UK		UL		UM		UN		UO		UP		UQ		UR		US		UT		UU		UV		UW		UX		UY		UZ		VA		VB		VC		VD		VE		VF		VG		VH		VI		VJ		VK		VL		VM		VN		VO		VP		VQ		VR		VS		VT		VU		VV		VW		VX		VY		VZ		WA		WB		WC		WD		WE		WF		WG		WH		WI		WJ		WK		WL		WM		WN		WO		WP		WQ		WR		WS		WT		WU		WV		WW		WX		WY		WZ		XA		XB		XC		XD		XE		XF		XG		XH		XI		XJ		XK		XL		XM		XN		XO		XP		XQ		XR		XS		XT		XU		XV		XW		XZ		YA		YB		YC		YD																																																																																																					

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																
Dies	P	☉		☿		♂		♀		♂		♀		P	Ω			
		☉	☿	♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀							
22	1	10	14	47	25	23	29	10	6	18	24	53	15	51	27	58	4	58
23	2	11	12	19	7	35	29	18	6	23	25	37	17	5	29	38	4	55
G 24	3	12	9	50	19	36	29	26	6	27	26	20	18	18	1	16	4	48
25	4	13	7	20	1	29	29	34	6	32	27	3	19	31	2	52	4	45
26	5	14	4	49	13	18	29	42	6	36	27	46	20	45	4	26	4	42
27	6	15	2	17	25	5	29	50	6	40	28	29	21	58	5	58	4	39
28	7	15	59	44	6	54	29	58	6	44	29	12	23	11	7	D 28	4	35
29	8	16	57	11	18	47	0	6	6	48	29	55	24	24	8	55	4	32
30	9	17	54	37	0	48	0	14	6	51	0	38	25	38	10	19	4	29
G 31	10	18	52	2	13	0	0	22	6	54	1	21	26	51	11	41	4	26
Iun. 1	11	19	49	26	25	27	0	30	6	57	2	3	28	4	13	0	4	23
2	12	20	46	50	8	12	0	38	7	0	2	46	29	17	14	16	4	20
3	13	21	44	13	21	18	0	45	7	2	3	29	0	30	15	29	4	16
4	14	22	41	36	4	46	0	53	7	4	4	11	1	43	16	39	4	13
5	15	23	38	58	18	30	1	1	7	6	4	54	2	56	17	45	4	10
6	16	24	36	20	2	46	1	8	7	8	5	37	4	9	18	47	4	7
G 7	17	25	33	41	17	13	1	16	7	9	6	19	5	23	19	44	4	4
8	18	26	31	2	1	53	1	24	7	11	7	2	6	36	20	37	4	0
9	19	27	28	22	16	40	1	32	7	12	7	44	7	49	21	25	3	57
10	20	28	25	42	1	26	1	39	7	14	8	27	9	2	22	8	3	54
11	21	29	23	2	16	30	1	47	7	15	9	9	10	15	22	45	3	51
12	22	0	20	21	0	28	1	55	7	16	9	51	11	28	23	16	3	48
13	23	1	17	40	14	36	2	2	7	17	10	S 34	12	41	23	40	3	45
G 14	24	2	14	59	28	26	2	10	7	17	11	16	13	55	23	57	3	41
15	25	3	12	18	11	57	2	17	7	18	11	58	15	8	24	M 7	3	38
16	26	4	9	37	25	8	2	24	7	R 18	12	40	16	21	24	R 10	3	35
17	27	5	6	55	8	mp	4	2	7	18	13	22	17	34	24	5	3	32
18	28	6	4	13	20	44	2	39	7	18	14	4	18	47	24	52	3	29
19	29	7	1	31	3	11	2	46	7	18	14	46	20	0	23	31	3	26
20	30	8	58	49	15	28	2	53	7	17	15	28	21	14	23	3	3	
												1 D 51		Menfis				
Latitudo Planetarū ad diē												1		M 45				
												1						
												21						

Dies	H
1	
2	
3	7
4	
5	
6	
7	20
8 Afc.	5
9	
10	
11	
12	
13	0
14	
15	
16 Afc.	9
17	17
18	14
19	
20	
21	
22 Afc.	23
23	28
24	
25	
26	
27	18
28	
29	
30 Afc.	8
	15

a. Die 8.
b. Die 24.
c. Die 27.
d. Die 28.

Syzygiæ Lunares.

Dies	☀	Orient.		Orient.		Occid.		Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♈	♉	♊	♋	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2		7△31				21△11	5□53	
3	7△50							
4			10△19				3△14	♈ occ. cum biad. & ple. ♀ m.c. cum zona Orio.
5								♈ Ap. ♂ oc. cum zo. Or.
6		9♂45	23□40	7♂21				♈ 11.43 ♂ oc. cū Be.
7	20 6							♈ oc. cū Sy. ♀ m.c. cū 31
8	5 ♀					12♂30		♈ 7.33 ♂ oc. cū ald.a.
9			11*57				21♂6	
10								♈ oc. cū ca.ma. et m.c. cū
11				13△10				♈ 16.50. (biad.
12		9△37						
13								♀ oc. cum cane mino.
14	0△52	17□2		22□54	18△3			
15	9 16	21*2	4♂0			22△25		♈ m.c. cū bia. et ♂ cū ald.
16	17 7							♀ or. cum Bel. & Apo.
17	14*37			4*58	2□30			(♀ m.c. cū Sy.
18			8*36		8*21	4□23		♈ 11.41. ♀ 11.41.
19							8*8	♈ Perig.
20		0♂24	9□32	12♂5				♈ or. cū bia. et oc. cū 141
21	23 50							
22	28 np		11△33			20♂25		♀ oc. cum hedis.
23							16♂3	♀ or. cum 141. & Her.
24		6*42						♈ 9.24 ♀ or. cū zo. Or. b
25				0*2				
26	18*5	13□35	22♂35					♈ or. cū ald. ♀ m.c. cū 32
27				10□38	19*54			♀ or. cū Ri. et oc. cū hy.c.
28		23△13				5*52		♀ or. cum vl. zo. Orio.d.
29	8 10							♈ 16.37. ♂ oc. cū 20.
30	15 7			0△0	12□41	14□16		(et m.c. cū sin.pe. Or.

a. Die 8. ♀ m.c. cum dex. bu. Orio.
b. Die 24. ♂ m.c. cum hedis.
c. Die 27. ♂ m.c. cum capra.

d. Die 28. ♂ m.c. cum sin. bu. Orio. & ♀ cum cane minore, & Hercule.

1618

Julius

Dies	H
1	0
2	
3	
4	
5	
6	
7 [♂]	9
8 Afc.	23
9	
10	
11	
12	8
13	
14 <input type="checkbox"/>	14
15 Afc.	28
16	19
17	
18	
19	
20 Afc.	
21	
22 [♂]	8
23 Afc.	28
24	
25	
26	6
27	
28	
29 <input type="checkbox"/>	1
30 Afc.	10
31	17
a. Die 8	
b. Die 20	
c. Die 27	

Syzygiæ Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♂	♀	♂	
1		H	H	H	H	♂ ♀ ☿ o. o.
2	0 Δ 26		19 Δ 16		22 Δ 32	♂ ♀ ☿ o. o.
3		23 ♀ 18		7 Δ 4		♂ Apog.
4			7 □ 1			♂ m. c. cum zona Ori.
5			18 * 14	6 ♀ 43		♂ m. c. cum Aldeb.
6	9 33				12 ♀ 10	♂ ☿ 3.28 ☿ 19.41. a
7	8 Afc. 23	21 Δ 28		17 ♀ 38		Orient. ♀ or. cū Præ. et ac. (245)
8				7 Δ 58		* ♀ 13.5. ♀ or. cū pr. ☿
9					19 Δ 15	♀ oc. cū Apo. ♀ m. c. cū 31
10	8 Δ 7	4 □ 46	9 ♀ 45	15 □ 47		♂ m. c. cum de. bu. Orio.
11		9 * 10		14 Δ 58	20 □ 13	♀ oc. cum asino bor.
12	14 □ 14 35		15 * 8	21 □ 31	20 * 32	♂ Per. ♀ or. cum Syr.
13	15 Afc. 28					Δ ☿ ☿ per orbem.
14	16 19 * 37					♂ or. cū bia. ♀ m. c. cū hy. b
15		13 ♀ 27	16 □ 26			♂ ☿ 15.43. ♀ oc. cū pr.
16			18 Δ 36	5 ♀ 20		
17					0 ♀ 6	♂ or. cū Bellatrice.
18						♂ ☿ 16.0. ♀ or. cū Ap. c
19						♀ oc. cum lyra.
20						* ☿ 16.0. Δ ☿ 12 11
21	8 49	21 * 0				♂ Apo. ♀ oc. cum Reg.
22	28					♂ m. c. cum Syrio.
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						

- a. Die 8. ♀ or. cum asi. bor. & occ. cum Hercule.
b. Die 20. ♀ oc. cum rostro corui. & dex. bu. Aur.
c. Die 27. ♀ or. cum Regulo.

Augustus

1618

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Greg. veteris	Dies	☉			☽			♂			♀			♂			♂		
		P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II	P	I	II
	22	1	8	34	20	11	43	6	11	5	22	7	17	0	14	18	56	1	44
	23	2	9	31	51	24	0	6	16	5	15	7	57	1	27	20	12	1	41
	24	3	10	29	23	6	24	6	21	5	9	8	37	2	40	21	31	1	38
	25	4	11	26	56	18	57	6	26	5	2	9	17	3	53	22	53	1	34
G	26	5	12	24	30	1	42	6	31	4	55	9	57	5	6	24	18	1	31
	27	6	13	22	5	14	42	6	35	4	48	10	37	6	20	25	46	1	28
	28	7	14	19	41	27	59	6	40	4	41	11	17	7	33	27	16	1	25
	29	8	15	17	18	11	33	6	44	4	34	11	56	8	46	28	48	1	22
	30	9	16	14	56	25	25	6	49	4	27	12	36	9	59	0	22	1	18
	31	10	17	12	35	9	33	6	53	4	19	13	16	11	12	1	57	1	15
Au.1	11	18	10	16	23	54		6	57	4	12	13	55	12	25	3	34	1	12
G	2	12	19	7	58	8	23	7	1	4		14	35	13	38	5	13	1	9
	3	13	20	5	41	22	54	7	5	3	56	15	14	14	52	6	53	1	6
	4	14	21	3	25	7	21	7	9	3	49	15	54	16	5	8	34	1	3
	5	15	22	1	10	21	39	7	13	3	41	16	33	17	18	10	17	0	59
	6	16	22	58	56	5	42	7	16	3	33	17	13	18	31	12	1	0	56
	7	17	23	56	43	19	29	7	20	3	25	17	52	19	44	13	46	0	53
	8	18	24	54	32	2	57	7	23	3	18	18	31	20	57	15	32	0	50
G	9	19	25	52	22	16	7	7	27	3	10	19	11	22	10	17	19	0	47
	10	20	26	50	13	29	0	7	30	3	2	19	50	23	24	19	6	0	43
	11	21	27	48	5	11	41	7	33	2	54	20	29	24	37	20	54	0	40
	12	22	28	45	59	24	6	7	36	2	47	21	8	25	50	22	42	0	37
	13	23	29	43	54	6	23	7	39	2	39	21	47	27	3	24	31	0	34
	14	24	0	41	50	18	33	7	42	2	31	22	26	28	16	26	20	0	31
	15	25	1	39	47	0	40	7	45	2	23	23	5	29	29	28	10	0	27
G	16	26	2	37	45	12	46	7	47	2	15	23	43	0	42	0	np	0	24
	17	27	3	35	46	24	53	7	50	2	7	24	22	1	55	1	50	0	21
	18	28	4	33	48	7	3	7	52	2	0	25	0	3	58	3	41	0	18
	19	29	5	31	51	19	20	7	54	1	52	25	39	4	22	5	D ³¹	0	15
	20	30	6	29	56	1	45	7	57	1	44	26	17	5	35	7	22	0	12
	21	31	7	28	3	14	20	7	59	1	36	26	56	6	48	9	13	0	8
Latitudo Planetarū ad diē						1	2	10	1	7	0	7	1	21	1	S ³²	Mensis		
						11	2	14	1	10	0	10	1	8	0	16			
						21	2	18	1	12	0	13	0	56	1	D ²⁵			

Augustus

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	13 Δ
12	19
13	13
14	
15	0 *
16	
17	
18	
19	19
20	15
21	
22	
23	
24	
25	
26	1 *
27	
28	18
29	
30	
31	9 Δ

a. Die 3. S
b. Die 14. c

Augustus

1618

115

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♀	♂	♀	♀	mutus, & eorum con-
		♂	♀	♂	♀	♀	gressus cū illustriorib.
		♂	♀	♂	♀	♀	aliquibus stellis fixis.
1							
2							
3				21 * 38		16 Δ 0	♀ or. cum coma Beren.
4					4 ♀ 31		♀ or. cum hydra a.
5						8 ♀ 20	♂ ♀ 20.41. ♂ ♀ 23.40
6	♂	21 21	8 Δ 54				♂ or. cum de. bu. Orio.
7	♂	4					♂ ♀ 5.17.
8			15 □ 26	11 ♂ 45		18 ♀ 35	♂ occ. cum hadis.
9					0 Δ 43		♂ or. cum 141. ♂ Her.
10			19 * 27			9 Δ 27	
11				6 □ 30			♂ or. cū 20. Or. et ♀ cū 51
12			16 * 54			18 □ 1	
13	♂	19 3		10 * 43	9 Δ 28		♂ Perig.
14	♂	13	23 ♂ 37	18 □ 11			* ♀ 2.58. * ♂ ♀ 18.0
15					16 □ 2	2 * 19	♂ or. cum Rigel. b.
16		0 * 42	20 Δ 20				♂ or. cum hydra.
17				21 ♂ 3			♂ or. cum vl. zone Orio.
18					0 * 30		♂ 20.12.
19	♂	19 40	8 * 8				♂ m. c. cū ca. mi. et ♀ cū 50
20	♂	15	16 □ 8	7 ♀ 33		2 ♂ 36	♂ m. c. cum Hercule.
21							
22				17 * 57			
23					3 ♂ 46		
24			2 Δ 27				♀ m. c. cum rostro corni.
25				8 □ 7		18 * 8	♀ or. cum vindem.
26		1 * 4					♂ Apog. ♀ ♀ 15.39.
27			3 Δ 26				♀ m. c. cum coma Bere.
28	♂	18 46	Occid.	22 Δ 54			♀ m. c. cum coma Bere.
29	♂	20	1 ♀ 38	14 □ 7		15 * 24	♂ ♀ 3.28.
30							♀ m. c. cum Algorab.
31		9 Δ 49		23 * 58			Occid. ♂ ♀ 0.24.
					8 □ 6	12 Δ 34	♂ ♀ 7.42. ♀ or. cū ar.
							♂ ♀ 13.17.

a. Die 3. ♀ occ. cum ala dex. corni.
b. Die 14. ♂ m. c. cum Apolline.

September

1618

eudiana

Positus Planetarum Diurnus.

Amicus	Greco	☉	☽	♂	♀	♂	♀	♂	♀	☽
Dies	P	"	P	P	P	P	P	P	P	P
22	1	8 26 11	27 9	8 1	1 29	27 34	8 1	11 4	0 5	
G 23	2	9 24 21	10 11	8 3	1 21	28 12	9 14	12 55	0 2	
24	3	10 22 33	23 29	8 5	1 14	28 50	10 27	14 46	29 59	
25	4	11 20 46	7 16	8 7	1 6	29 28	11 40	16 36	29 56	
26	5	12 19 1	21 1	8 8	0 58	0 6	12 53	18 26	29 53	
27	6	13 17 18	5 14	8 9	0 51	0 44	14 6	20 16	29 49	
28	7	14 15 36	19 41	8 11	0 43	1 22	15 19	22 5	29 46	
29	8	15 13 56	4 18	8 13	0 36	1 59	16 32	23 54	29 43	
G 30	9	16 12 18	18 58	8 14	0 29	2 37	17 45	25 42	29 40	
31	10	17 10 42	3 35	8 15	0 22	2 15	18 58	27 30	29 37	
Sep. 1	11	18 9 8	18 2	8 16	0 15	3 52	20 11	29 17	29 33	
2	12	19 7 35	2 15	8 16	0 8	4 30	21 24	1 3	29 30	
3	13	20 6 4	16 10	8 17	0 2	5 8	22 37	2 48	29 27	
4	14	21 4 35	29 43	8 17	29 55	5 45	23 50	4 33	29 24	
5	15	22 3 7	12 50	8 18	29 49	6 23	25 M 3	6 17	29 21	
G 6	16	23 1 41	25 49	8 18	29 43	7 0	26 16	8 0	29 17	
7	17	24 0 17	8 25	8 18	29 36	7 38	27 29	9 43	29 14	
8	18	24 58 55	20 47	8 18	29 A 30	8 15	28 42	11 25	29 11	
9	19	25 57 35	2 57	8 18	29 24	8 53	29 55	13 6	29 8	
10	20	26 56 17	14 58	8 18	29 18	9 30	1 8	14 46	29 5	
11	21	27 55 1	26 53	8 18	29 12	10 7	2 21	16 M 25	29 2	
12	22	28 53 46	8 47	8 17	29 6	10 44	3 33	18 M 2	28 58	
G 13	23	29 52 33	20 41	8 17	29 1	11 21	4 46	19 37	28 55	
14	24	0 51 22	2 39	8 16	28 55	11 58	5 59	21 11	28 52	
15	25	1 50 13	14 43	8 16	28 50	12 35	7 12	22 43	28 49	
16	26	2 49 6	26 56	8 15	28 45	13 11	8 24	24 13	28 46	
17	27	3 48 1	9 22	8 14	28 40	13 48	9 37	25 41	28 43	
18	28	4 46 58	22 1	8 13	28 35	14 24	10 49	27 7	28 39	
19	29	5 45 57	4 57	8 12	28 31	15 1	12 2	28 31	28 36	
G 20	30	6 44 58	18 10	8 11	28 26	15 37	13 14	29 53	28 33	
Latitudo Planetarū ad diē										
	I	2 23	I 14	0 17	0 32	I 43	Mentis			
	11	2 27	I A 16	0 22	0 M 11	I 15				
	21	2 31	I 17	0 27	0 M 16	0 M 3				

September

1618

116

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1								
2		18 Δ 4		0 ♂ 48	22 Δ 6			Δ ♀ 0.0. ♂ 1.23.
3								
4	♂		13 ♂ 21					♀ m.c. cum vindem.
5	Alc.	7 47	1 □ 36			18 ♂ 48		
6	Y	20		16 Δ 3				♂ or. cū af. bo. et ♀ cū co.
7			4 * 51		16 ♂ 14			♂ or. cū Her.
8				17 * 57	20 □ 2			♀ or. cū alg. et oc. cū 265
9		19 Δ 10						♂ Pe. ♂ or. cū Pr. et ac. a
10				18 □ 35	23 * 25			♀ or. cum cing. m. b.
11			7 ♂ 46			7 Δ 0		♂ or. cū ca. mi. et af. auf. c.
12	Alc.	0 22	20 Δ 28		3 Δ 59	21 □ 43		♂ or. cum Apoll.
13	+	4						
14		7 * 30			12 □ 33			♂ 23. 25.
15			15 * 35		11 ♂ 31	10 * 5		
16								* ♂ ♀ 2. 11.
17			23 □ 46	7 ♂ 22		0 * 54		Δ ♀ 4. 11. ♀ m.c. cū 58
18	♂							♂ oc. cum af. bo.
19	Alc.	7 12						* ♂ 1. 54. Δ ♀ 14. 35
20	Y	26	10 Δ 41		12 * 30	23 ♂ 32		
21								♂ oc. cū 82. ♀ m.c. cū 59
22								♀ or. cum Fidicula.
23				4 Δ 38		12 ♂ 16		♂ Apog. ♂ or. cū Syrio.
24		20 * 5		4 □ 9				
25			16 □ 34					
26		11 ♂ 10		19 ^ 31				
27	Alc.	12 33				16 * 23		♀ or. cū cau. cyg. & lan.
28	♂	0 86	3 * 30					♂ oc. cū ost. corui. et 31.
29					0 * 31			♂ 12. 16. ♀ oc. cū 270
30		1 Δ 36	5 Δ 53	19 ♂ 8	14 □ 9	10 □ 36		Δ ♀ 0.0. ♂ m.c. cū hy.
			18 ♂ 5			23 Δ 0		

- a. Die 8. ♀ or. cum rostro corui.
b. Die 9. ♀ oc. cum cauda ♀. & m.c. cum spica m.
c. Die 10. ♀ or. cum spica m.
F. F. R. exoriendo cum biadibus.

October

1618

October

October

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Anni veteris	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H
Dies																			
21	1	7	44	1	43	8	10	28	22	16	14	14	27	1	12	28	30		
22	2	8	43	6	35	8	9	28	18	16	10	15	39	2	28	28	27		
23	3	9	42	13	29	8	7	28	14	17	26	16	52	3	41	28	23		
24	4	10	41	22	14	8	6	28	10	18	2	18	4	4	51	28	20		
25	5	11	40	33	19	8	4	28	7	18	38	19	17	5	58	28	17		
26	6	12	39	45	13	8	2	28	3	19	14	20	29	6	2	28	14		
G 27	7	13	38	59	28	8	0	28	0	19	49	21	41	8	3	28	11		
28	8	14	38	15	13	7	58	27	57	20	25	22	54	9	0	28	8		
29	9	15	37	33	28	7	56	27	54	21	1	24	6	9	54	28	4		
30	10	16	36	53	12	7	54	27	51	21	36	25	18	10	42	28	1		
Oc. 1	11	17	36	15	26	7	51	27	49	22	11	26	29	11	28	27	58		
2	12	18	35	39	9	7	48	27	46	22	47	27	41	12	8	27	55		
3	13	19	35	5	22	7	46	27	44	23	22	28	53	12	44	27	52		
G 4	14	20	34	23	5	7	43	27	42	23	53	0	5	13	15	27	48		
5	15	21	34	3	18	7	40	27	40	24	33	1	17	13	41	27	45		
6	16	22	33	35	0	7	37	27	38	25	8	2	29	14	16	27	42		
7	17	23	33	9	12	7	34	27	37	25	43	3	41	14	25	27	39		
8	18	24	32	45	24	7	31	27	36	26	18	4	52	14	25	27	36		
9	19	25	32	23	5	7	28	27	35	26	53	6	4	14	29	27	33		
10	20	26	32	3	15	7	24	27	35	27	27	7	16	14	26	27	30		
G 11	21	27	31	45	29	7	20	27	34	28	2	8	27	14	18	27	27		
12	22	28	31	29	11	7	17	27	34	28	36	9	39	14	5	27	24		
13	23	29	31	15	22	7	13	27	34	29	11	10	50	13	47	27	21		
14	24	0	31	3	5	7	10	27	34	29	45	12	2	13	24	27	18		
15	25	1	30	53	17	7	6	27	34	0	20	13	13	12	57	27	15		
16	26	2	30	44	29	7	3	27	35	0	54	14	24	12	26	27	12		
17	27	3	30	37	12	6	59	27	35	1	28	15	35	11	51	27	9		
G 18	28	4	30	32	26	6	55	27	36	2	2	16	46	11	16	27	6		
19	29	5	30	29	9	6	51	27	37	2	36	17	54	10	58	27	3		
20	30	6	30	28	23	6	47	27	38	3	10	19	7	10	0	26	58		
21	31	7	30	29	8	6	43	27	40	3	43	20	18	9	22	26	54		
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	35	1	15	0	33	0	45	1	28	Mensis						
		11	2	39	1	13	0	39	1	16	2	55							
		21	2	42	1	10	0	46	1	39	3	34							

a. Die 7.
b. Die 11.
c. Die 20.
d. Die 29.

October

1618

1617

Syzygia Lunares

Dies	H	H	H	H	H	H	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
1		11 □ 10					△ 5 10. 24. ♀ oc. cū 55
2						○ Δ 8	♂ or. cum cap. Med.
3	♂	17 53	13 * 47				□ ♀ 22. 40 ♀ m. c. cū 64
4	Alc.	6		22 * 35	6 Δ 21		
5							♀ occ. cum aculeo.
6				22 □ 49	9 □ 3	11 ♀ 38	⊙ Perig.
7							♀ occ. cū me. fron. a.
8		2 Δ 6	15 ♂ 5	23 Δ 45	11 * 55		♀ oc. cū neb. & cor.
9							⊙ 3. 6. ♀ oc. cū 64. b.
10	□	8 17				21 Δ 9	□ ♀ 1. 37. ♀ or. cū 82.
11	Alc.	16	20 * 35			○ Δ 30	
12		13 * 31				4 □ 36	
13				9 ♀ 7	1 ♂ 0	12 □ 29	♀ m. c. cum palma Oph.
14							♂ or. cum Basilisco.
15			4 □ 0			15 * 13	♀ oc. cū tri. et m. c. a. cor.
16							(☾)
17			14 Δ 40			4 * 56	♀ or. cum corde.
18	♂	1 20		7 Δ 11	4 * 47		⊙ Apog. ♂ ♀ 2. 34. c.
19	Alc.	1					△ 5 10. 24. ♀ oc. cū 55
20				20 □ 35	21 □ 30		* ♂ 4. 48.
21							
22			16 ♀ 25			20 ♂ 52	
23							16 * 19
24		14 * 12		9 * 10	12 Δ 58		⊙ 18. 41.
25							♂ or. cum trica.
26	□	5 30	13 Δ 5				♂ occ. cum Algorab.
27	Alc.	11				5 * 22	♀ occ. cum arcturo.
28		15 Δ 54	18 □ 52	2 ♂ 40	10 ♀ 49		♂ or. cū hy. et ♀ cū aq. d.
29						15 □ 17	
30			21 * 38			21 Δ 37	
31							

a. Die 7. ♀ m. c. cum lucida coronæ.

b. Die 11. ♀ m. c. cum prima stella frontis.

c. Die 20. ♂ ♀ 5. 20.

d. Die 29. ♀ m. c. cum aculeo.

November

1618

October

Positus Planetarum Diurnus.

Annus Grego.	Annus Hebr.	Die	P	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474
--------------	-------------	-----	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

November

1618

1618

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cu illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1		H		H		H		H		
2	♂			7*54	19△13					♂♂3.32m.c.cū 181
3	Alc.	♂	♀	8□10	21□6			♂♂50		♂ or. cum cap. Med.
4				21♂45						♂ Per. ♀ oc. cum 141.
5				8△44	23*45	6♂25	22△38			♂♂4.32.♀ or. cū 87.
6	11△23									♂♂8.39.
7	♂	19 38	1*16					♂♂34		
8	Alc.	21		16♂35		23△34				♀ or. cum neb. +.
9			7□1		13♂49		6*28			♀ occ. cum neb.
10			16△22			14□54				*♂♂19.6♀ or. cū ac. a
11				14△0						♂ or. cum can. ♀. b
12					18*28	10*2	7♂28			
13	♂	19 36								♂ Apo. ♀ or. cū ne.
14	Alc.	27	17♂51	4□8		11□18				
15										
16				18*7						
17								17*41		♀ occ. cum corona.
18					2△42	1♂44				♂♂10.28.△♂♀19.
19			7*28	17△10						(27.c)
20	♂	20 25						8□28		♀ m.c. cum rostro galli.
21	Alc.	13	♂	14♂26						
22			♂		2♂54		19△35			♀ m.c. cum Aldeb.
23			Occid.				3*39			♂♂20.47m.c.cū 81
24			4△20	3*46						♂ occ. c. in rostro galli.
25					23*10	10□16				*♂♂11.12.
26										
27				22□9	5△45	14△32	8♂8			
28										
29										
30										

a. Die 13. ♀ m.c. cum Fidicula.
b. Die 14. ♀ m.c. cum neb. oculi +.

c. Die 21. ♂ 23. 24.

December

1618

Positus Planetarum Diurnus.

		Pofirus Planetarum Diurnus.													
Anni veteris	Anni Græga.	☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
21	1	8	44 30	1	14	4	12	9	5	20	11	25	45	22	12 35
G 22	2	9	45 19	16	13	4	7	0	12	20	40	26	50	23	34 25
23	3	10	46 9	1	4	4	2	0	19	21	10	27	55	24	58 25
24	4	11	47 0	15	41	3	56	0	27	21	39	29	0	26	24 25
25	5	12	47 52	29	59	3	51	0	34	22	8	0	5	27	51 25
26	6	13	48 45	13	56	3	46	0	42	12	37	1	9	29	20 25
27	7	14	49 39	27	31	3	41	0	50	23	6	2	13	0	50 24
28	8	15	50 34	10	44	3	36	0	58	23	34	3	17	2	21 24
G 29	9	16	51 30	23	36	3	31	1	6	24	3	4	20	3	54 24
30	10	17	52 27	6	10	3	26	1	15	24	31	5	23	5	28 24
De. 1	11	18	53 25	18	27	3	21	1	23	24	59	6	26	7	3 24
2	12	19	54 24	0	31	3	17	1	32	25	27	7	28	8	34 24
3	13	20	55 24	12	25	3	12	1	41	25	54	8	30	10	16 24
4	14	21	56 24	24	12	3	7	1	50	26	22	9	32	11	54 24
5	15	22	57 25	5	55	3	2	1	59	26	49	10	33	13	33 24
G 6	16	23	59 27	17	37	2	58	2	8	27	16	11	34	15	13 24
7	17	24	59 29	29	22	2	53	2	18	27	45	12	35	16	53 24
8	18	26	0 32	12	13	2	49	2	27	28	11	13	35	18	34 24
9	19	27	1 35	23	14	2	44	2	37	28	37	14	35	20	16 24
10	20	28	2 38	5	27	2	40	2	46	29	3	15	35	21	58 24
11	21	29	3 42	17	57	2	35	2	56	29	29	16	34	23	41 24
12	22	0	4 46	0	47	2	31	3	6	29	54	17	33	25	24 24
G 13	23	1	5 50	13	58	2	27	3	16	0	19	18	31	27	8 24
14	24	2	6 55	27	32	2	22	3	26	0	44	19	29	28	12 24
15	25	3	8 0	11	29	2	18	3	36	1	9	20	26	0	36 23
16	26	4	9 5	25	47	2	14	3	47	1	33	21	22	2	20 23
17	27	5	10 11	10	23	2	10	3	57	1	57	22	18	4	5 23
18	28	6	11 17	25	11	2	6	4	8	2	21	23	13	5	50 23
19	29	7	12 23	10	2	2	2	4	18	2	45	24	7	7	35 23
G 20	30	8	13 29	24	54	1	58	4	29	3	8	25	1	9	21 23
21	31	9	14 36	9	35	1	55	4	39	3	31	25	54	11	7 23
Latitudo Planetarū ad diē		11	2 46	1	2	1	26	2	26	1	0	0	13	Menfis	
		21	2 44	1	0	1	36	2	8	0	50	0	50		
			2 42	0	58	1	48	1	47						

December

1618

119

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	
1	13	12	40 44				⊙ Perig.
2	Afc.	27	np	22 Δ 47	7 □ 27		♀ m.c. cum cornu ♄.
3							♂ m.c. cum cauda ♄.
4				10 * 22		20 Δ 0	⊙ ♄ 15.45.
5	23 Δ 46	6 * 37			0 ♄ 12		
6							
7							
8	10	36	11 □ 16	6 ♄ 5		6 □ 48	□ ♄ 0.0 ♄ m.c. cū 87.
9	Afc.	3	np	18 Δ 48			Δ ♄ 5.5 10 ♄ 18.22
10				0 ♄ 54	22 Δ 23	22 * 32	* ♄ 3.52.
11							♀ m.c. cum cauda cyg.
12	0 * 55						
13			2 Δ 5		15 □ 12		
14							
15		18 ♄. 4	15 □ 50	4 * 37			
16					10 * 23	18 ♄ 15	⊙ Apog.
17	14	22		20 □ 33			♂ m.c. cum rostro corui.
18	Afc.	22		5 * 32			♀ occ. cum Fomab.
19							♂ or. cum vindem. a.
20			18 Δ 33	10 Δ 57			⊙ ♄ 2.6. □ ♄ 12.56.
21					21 ♄ 7		
22	22 * 36						
23		3 □ 8	4 ♄ 16			12 * 23	□ ♄ 16.40 ♄ or. cū ca. ♄
24							♀ m.c. cum cau. ♄.
25	8	37	8 * 16		5 ♄ 41		♂ m.c. cum trica.
26	Afc.	24	Δ			3 □ 36	* ♄ 13.20 □ ♄ 8.48
27				13 * 18		16 * 5	* ♄ 21.59.
28						12 Δ 14	Δ ♄ 11.9.
29			11 ♄ 7	14 □ 35	11 Δ 52		♄ 11.28 ♂ m.c. cū alg.
30							
31	Afc.	23	28	15 Δ 50	13 □ 49	0 Δ 14	Occid. ⊙ Perig.
1	4	V					♀ occ. cum cauda Del.
2						2 ♄ 53	⊙ ♄ 23.24.

a. Die 18. ♄ occ. cum aquila, & cauda ♄.

EPHEMERIS

IOANNIS ANTONII

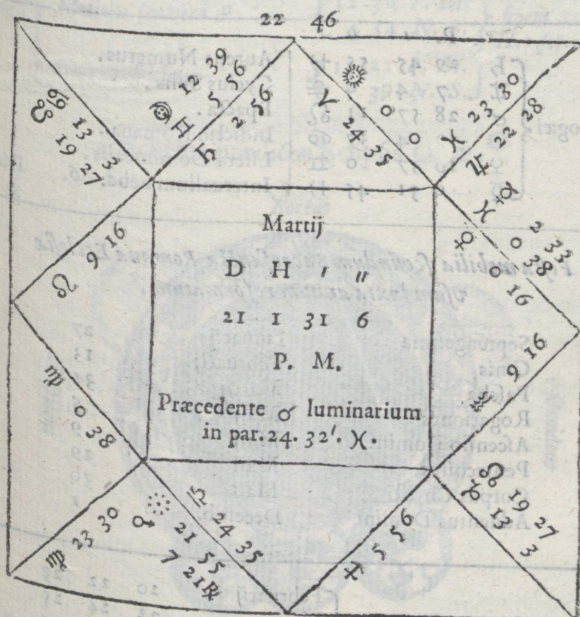
MAGINI PATAVINI

120

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1619.

Qui est tertius post Intercalarem, 37. post Gre-
gorianam anni constitutionem, & à
Mundo condito 5581.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♒
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 55''' . 12'''.

ANNO DOMINICAE INCARNATIONIS 1619 communi.

Ingressus ☼ in principium.	☉, Seu solstitij æstiu	Iunij	D.	H.	"
	☊, Seu æquinoctij autumn	Septemb.	21	21	27 49
	☋, Seu solstitij hiemalis	Decemb.	23	9	10 24

Vera præcessio Aequinoctiorum.	P.	"	"
Obliquitas Zodiaci.	28	16	0 37
Eccentricitas ☼ 32203. Qualium semidiameter eccentrici ☼	23	28	1 26
seu par. 1.55'.55".47". Qualium P.60.	par.	1000000.	

Locus Apogæi	P.	"	"	Aureus Numerus. Cyclus Solis. Epacta. Indictio Romana. Littera Dominicalis. Interuallum hebdom. 6.	Dies
	♄	29	45	55	
	♅	7	4	0	
	♆	28	57	11	
	☉	10	4	37	
	☊	16	37	0	
	☋	0	51	45	

Festa mobilia secundum Sacrosanctæ Romanæ Ecclesiæ vsum iuxta annum reformatum.

Septuagesima	Ianuarij	27
Cinix	Februarij	13
Pascha	Martij	31
Rogationes	Maij	5
Ascensio Domini	Maij	9
Pentecostes	Maij	19
Corpus Christi	Maij	30
Aduentus Domini	Decemb.	1

Quatuor Tempora anni, seu Ieiunia	Februarij	20	22	23
	Maij	22	24	25
	Septembris	18	20	21
	Decembris	18	20	21

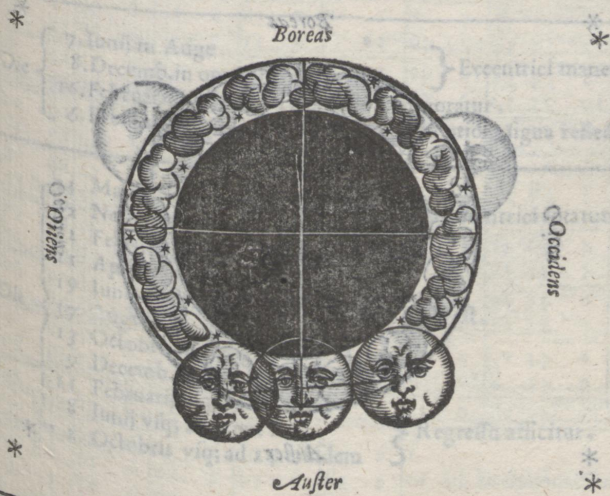
Deliquium Lunare anno Domini 1619.

Die 26. Iunij H. 12. 36'. 21". P. M. equatis deficiet Luna suo lumine ex aliqua eius parte prope draconis \odot dum transit par. 4. 25'. 26". \odot in diametro Solis sita. Quo quidem tempore habet anomalie par. 16. 4'. 24". \odot semidiameter eius reperitur 15'. 21". Sol vero reperitur fere in Apogeo sui Eccentrici, cum eius anomalie equata sit par. 35. 42. 9'. 11". \odot eius semidiameter 15'. 49". semidiam. vero umbrae terre equata est scr. 39'. 58". Verus motus latitudinis \odot par. 260. 8'. 24". unde vera latitudo \odot 51'. 19" Austr. ad medium nempe Eclipsis: sed ad eius initium 53'. 9" Austr. & ad finem 49'. 27" Austr. Puncta ecliptica numerabuntur 1. 28'. Tempus autem incidentiae, seu dimidia duratio scr. 44'. 26".

H. scr.	
Principium continget	{ 11 52 P. M. 4 10 N. S.
Medium, seu vera \odot	{ 12 36 P. M. 4 54 N. S.
Finis conspicietur	{ 13 21 P. M. 5 39 N. S.

A principio ad finem erunt H. 1 scr. 29'.

Schema praedictae Eclipsis Lunae.



NIS

H. 1 11
21 27 49

9 10 24

4 12 23

1 11 11

16 0 37

28 1 26

1000000

5

4

15

3

F

Dies

ANNO Alter defectus Lunæ anno prædicto.

Accidit hoc anno alius etiam defectus ☾ die 20. Decemb. H. 15. 25'. 8". P. M. diebus
 æquatis, quo quidem temporis momento Luna reperitur in par. 28. 26'. 23". III. in 8 ex
 aduerso Solis sitas eiusque anomalia par. 169. 36'. 23". unde eius semidiameter 17'. 48".
 Sol verò accedit ferè ad Perigeum sui Eccentrici, nam eius anomalia annua est 168. 42'.
 19". unde eius semid. 16'. 51". semidiameter autem umbræ terræ 48'. 46". Verus motus
 latitudinis ☾ par. 83. 32'. 15". Vera item latitudo ☾ 33'. 43". Bor. Et ad principium de-
 defectus 39'. 2". Bor. ad finem verò 28'. 23". Bor. Digiti ecliptici 11. 5'. Tempus inciden-
 tiæ, seu casus H. 1. 38'. 13".

Huius Luna-
 ris Eclipsis
 digitorum
 11. 5'.

Principium spectabitur

Medium, seu vera ☾

Finis contingeret

H. scr.

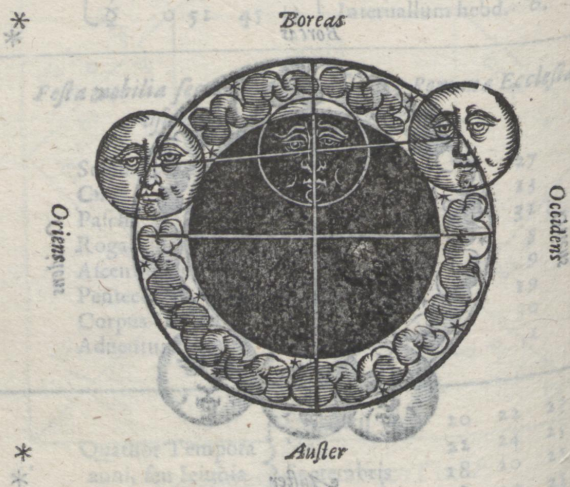
13 47 P. M.
 9 30 N. S.

15 25 P. M.
 11 8 N. S.

17 3 P. M.
 12 46 N. S.

A principio ad fi-
 nem percurrent
 H. 3. scr. 16'.

Typus prædicti deliquij Lunar.



Planetarum status.

Per totam annuam revolutionem rotatur circa Eccentri Perigæum.
 Die 3. Iunij ad Apogæum } Epicycli deuenit.
 Die 10. Decembris ad Perigæum
 Die 2. Februarij regressum perficit, & in consequentiâ reuertitur, postea iterum die 3. Octob. retrocessionem incipit vsque in futurum annum.

Ad Eccentri Perigæum deuenit 10. Septemb. parumque ab eo per totum anni residuum elongatur.
 Die 13. Martij in Apogæo } Epicycli existit.
 Die 16. Septemb. in Perigæo
 Reuertitur in priora signa à 3. Augusti vsque in 28. Nouembris.

Die 5. Ianuarij in Apogæo } Eccentri sui commoratur.
 Die 14. Decembris in Perigæo
 Die 27. Martij circa Perigæum Epicycli discurrit.
 Retrogradus fit à die 16. Februarij vsque ad 6. Maij.

Die 7. Iunij in Auge } Eccentri manet.
 Die 8. Decemb. in opposito Augis
 Die 26. Februarij in Perigæo Epicycli commoratur.
 Die 6. Februarij vsque in diem 19. Martij in priora signa refectitur.

Die 23. Maij circa Perigæum } Eccentri rotatur.
 Die 22. Nouemb. circa Apogæum
 Die 21. Februarij in Perigæo
 Die 21. Aprilis in Apogæo
 Die 19. Iunij in Perigæo } Epicycli est.
 Die 17. Augusti in Apogæo
 Die 13. Octobris in Perigæo
 Die 9. Decemb. in Apogæo
 Die 11. Februarij vsq; ad 6. Martij } Regressu afficitur.
 Die 8. Iunij vsq; ad caput Iulij
 Die 2. Octobris vsq; ad 24. eiusdem

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. Grego.	Ann. veteris	☉	☿	♂	♂	♂	♀	♀	♂	♂
Dies	P	I	II	P	R	P	P	P	P	P
22	1	10	15	43	24	2	1	51	4	50
23	2	11	16	50	8	12	1	48	5	1
24	3	12	17	57	22	mp	2	44	5	12
25	4	13	19	3	5	31	1	41	5	23
26	5	14	20	9	18	41	1	38	5	35
F 27	6	15	21	15	1	34	1	35	5	46
28	7	16	22	20	14	11	1	32	5	58
29	8	17	23	25	26	34	1	29	6	10
30	9	18	24	30	8	46	1	27	6	21
31	10	19	25	34	20	49	1	24	6	33
Ian. 1	11	20	26	38	2	46	1	22	6	45
2	12	21	27	42	14	41	1	19	6	57
F 3	13	22	28	45	26	36	1	17	7	9
4	14	23	29	48	8	32	1	15	7	21
5	15	24	30	50	20	34	1	13	7	33
6	16	25	31	52	2	45	1	11	7	46
7	17	26	32	53	15	8	1	10	7	58
8	18	27	33	54	27	46	1	8	8	11
9	19	28	34	54	18	42	1	6	8	23
F 10	20	29	35	54	23	58	1	4	8	36
11	21	30	36	53	7	35	1	3	8	48
12	22	1	37	52	21	33	1	1	9	10
13	23	2	38	50	5	49	1	0	9	14
14	24	3	39	47	20	18	0	59	9	26
15	25	4	40	43	4	55	0	58	9	39
16	26	5	41	38	19	50	0	57	9	52
F 17	27	6	42	32	4	13	0	57	10	5
18	28	7	43	25	18	37	0	56	10	18
19	29	8	44	17	2	46	0	56	10	31
20	30	9	45	8	16	38	0	55	10	44
21	31	10	45	58	0	12	0	55	10	58
Latitudo Planetarū ad diē										1 2 39 0 56 2 3 0 5 35 1 4 50 1 43
										1 2 35 0 54 2 20 0 10 1 28
										21 2 30 0 53 2 39 1 27 1 28

Dies	H
1	
2	
3	
4	15
5	
6	
7	4
8	20
9	21
10	
11	
12	
13	
14	
15	8
16	10
17	
18	
19	
20	10
21	
22	18
23	11
24	23
25	
26	
27	
28	
29	11
30	20
31	

a. Die 5.
b. Die 19.

Syzygiæ Lunares.

Dies	H	O ccid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuꝝ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
1							
2		13 * 11		17 * 9			
3							♄ occ. cum corona.
4	15 Δ 27	17 □ 11	23 ♀ 45		12 ♀ 12		♄ m. c. cum rostro galli. ♄ occ. cum rostro galli.
5							
6		0 Δ 2		8 ♂ 11		2 Δ 26	♄ or. cū arc. et ♄ cū 20. a
7	4 40						♄ ♀ 18. 49.
8	Afc. 20 50					20 □ 33	♄ occ. cum lyra.
9	21 * 12		11 Δ 12		12 Δ 28		
10							♄ m. c. cum cor. ♄.
11		21 ♀ 14				17 * 51	
12			8 □ 8	9 * 42	4 □ 14		Δ ♄ ♄ 17. 5.
13							♄ Ap. ♄ m. c. cū ca. Del.
14			21 * 36	23 □ 45	20 * 22		
15							♄ or. cū Fi. ♄ m. c. cū 101.
16	8 27	20 Δ 57					♄ ♄ ♄ 3. 50. ♄ ♄ 4. 33.
17	Afc. 10 mp			12 Δ 26		12 ♂ 33	Δ ♂ ♄ 1. 31 ♄ m. c. cū Fo.
18							♄ m. c. cum Fom.
19		6 □ 14	20 ♂ 38		22 ♂ 20		♄ occ. cum Fomah.
20							♄ m. c. cum vindem. b.
21	10 * 44	12 * 31					
22	18 7			4 ♂ 52		16 * 34	Δ ♄ ♄ 9. 54.
23	Afc. 11 mp						♄ m. c. cum cauda ♄.
24	23 Δ 34	10 ♂ 58	5 * 44		10 * 20		
25						0 □ 28	
26			7 □ 50	10 Δ 36	13 □ 4		♄ Perig.
27						6 Δ 37	
28			9 Δ 55	12 □ 45	15 Δ 47		♄ occ. cum cauda Del.
29	♄ 11 2	20 * 52					♄ ♄ 6. 14.
30	Afc. 20 2			16 * 27			
31		2 □ 21	19 ♀ 49			22 ♀ 9	♄ occ. cum rostro galli.

a. Die 5. ♄ m. c. cum aquila volante.
b. Die 19. ♄ occ. cum aquila, & cauda ♄.

1619


21/1/1901

Februar

Dies	H
1	31
2	0
3	9
4	22
5	0
6	0
7	Afc. 26
8	17
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	♂ 0
15	Afc. 1
16	0
17	0
18	0
19	19
20	0
21	0
22	Afc. 1
23	21
24	7
25	0
26	0
27	0
28	♂ 0
	Afc. 6

a. Die 19.
 ♀ Füt
 ♂ Füt

Syzygiæ Lunares.

		Occid.	Occid.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygiæ Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♂	♀	♀	
Dies	H	H	H	H	H	H	
1					2♂24		□♂♀17.34.
2		8△22					△♂♂1.5.
3		9△29		7♂14			
4						22△38	
5			15△46		21△24		
6	□	0 44					
7 Alc.	16	4♂38				12□23	
8		17*39	4□8	5*44	8□24		☉ Apog.
9							
10			16*36	16□7	18*50	1*14	
11							☉♂8.25.
12		3△22					♂ or. cum corona.
13				3△47			♂♀0.44.
14	♂	0 34	12□00			18♂42	
15 Alc.	1	66					
16			12♂40		10♂8		
17		18*27					
18				16♂50			
19		19*58				23*0	
20			22*12		15*8		♂♂♂3.54□♂♀10.11.2
21	□	1 37				21□49	☉♂6.12.
22 Alc.	21	66	0♂30	11△5	15□10	Orient.	☉ Perig. ♀ m.c. cum Fo.
23			0□56			20△16	
24		7△14		22□48	15△14		♀ occ. cum cau. Del.
25			3△50				☉ 11.0. ♀ occ. cū ly.
26		5*16					
27				2*0		20♂40	♂♀10.0.
28	♂	10□33			19♂44		
Alc.	6	66	16♂5		Orient.		♀ occ. cum extre. Erid.

a. Die 19. ♀ occ. cum rostro gallinæ.
 ♄ Fit dir. m.c. cum hiadibus.
 ♂ Fit stat. ad R exoriendo cum lucida coronæ.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	☉		☿		♂		♂		♀		♂		♂
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	
Dies		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	
19	1	10	0	16	21	54	1	36	17	41	12	55	5	55
20	2	11	0	22	4	37	1	39	17	56	12	45	5	21
F 21	3	12	0	26	17	8	1	42	18	10	12	34	4	48
22	4	13	0	28	29	30	1	46	18	24	12	23	4	16
23	5	14	0	28	11	45	1	49	18	38	12	11	3	46
24	6	15	0	26	23	56	1	53	18	53	11	58	3	18
25	7	16	0	22	6	5	1	56	19	7	11	44	2	51
26	8	17	0	17	18	14	2	20	19	21	11	30	2	26
27	9	18	0	10	0	26	2	3	19	36	11	15	2	3
F 28	10	19	0	1	12	43	2	7	16	50	10	59	1	41
Ma. 1	11	19	59	50	25	8	2	11	10	4	10	42	1	21
2	12	20	59	37	7	42	2	15	20	18	10	25	1	13
3	13	21	59	22	20	28	2	19	20	33	10	7	0	48
4	14	22	59	5	3	27	2	23	20	47	9	48	0	35
5	15	23	58	46	16	43	2	27	21	1	9	29	0	25
6	16	24	58	25	0	17	2	32	21	15	9	9	0	17
F 7	17	25	58	2	14	8	2	36	21	30	8D	49	0	12
8	18	26	57	37	28	16	2	41	21	44	8	28	0	9
9	19	27	57	10	12	38	2	46	21	58	8	7	0	Di 9
10	20	28	56	42	27	10	2	50	22	12	7	45	0	11
11	21	29	56	12	11	45	2	55	22	27	7	23	0	15
12	22	0	55	40	26	37	3	0	22	41	7	1	0	21
13	23	1	55	5	10	40	3	5	22	55	6	38	0	29
F 14	24	2	54	29	24	50	3	10	23	10	6	15	0	40
15	25	3	53	51	8	42	3	15	23	24	5	52	0	52
16	26	4	53	11	22	14	3	21	23	38	5	29	1	6
17	27	5	52	29	5	27	3	26	23	53	5	5	1	22
18	28	6	51	45	18	21	3	32	24	7	4	41	1	40
19	29	7	50	59	0	59	3	37	24	21	4	17	2	0
20	30	8	50	11	13	23	3	43	24	36	3	53	2	22
F 21	31	9	49	21	25	36	3	49	24	50	3	29	2	46
Latitudo Planetarū ad diē														Mensis

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1		18 Δ 24		15 ♂ 22			
2							
3						7 Δ 52	
4						8 Δ 58	
5	4 Δ 50		13 Δ 40			17 □ 54	
6		15 ♂ 47			17 □ 51		☉ Apog.
7	☐ 21 35			10 * 56			
8	Afc. I II		2 □ 14			5 * 45	♀ occ. cum rostro galli.
9				20 □ 41	3 * 3		☐ ♀ 0.0.
10							☉ 14.5.
11	13 * 13		14 * 2				♂ ☉ 12.5.
12		13 Δ 32		Orient.	5 Δ 0		
13							
14		22 □ 0			18 ♂ 47	6 ♂ 31	
15	♂ 13 50						
16	Afc. 27 +	3 * 55	7 ♂ 44				♀ occ. cum cauda Del.
17			15 ♂ 0				
18							♂ m.c. cum vindem.
19					3 * 9	1 * 7	
20		2 * 56	15 * 40				♂ ♀ 4.56 ♀ occ. cū ro gal.
21		9 ♂ 23		17 Δ 0	4 □ 59	7 □ 12	☉ Perig.
22				17 □ 57			☐ ♀ 8.25.
23	☐ 8 20			17 □ 27	6 Δ 51	13 Δ 58	
24	Afc. 28						☉ 14.37. ♀ occ. cū ly.
25	15 Δ 1	14 * 31	21 Δ 7	19 * 13			* ☉ 7.7.
26							♂ or. cū arc. ♀ m.c. cū 190
27		20 □ 19			16 ♂ 25		♂ ☉ 10.25.
28				Occid.		12 ♂ 33	
29	♂ 14 28		11 ♂ 10				
30	Afc. 19 70	5 Δ 9		6 ♂ 10			♀ occ. cum rostro galli.
31							Δ ♀ 8.0. ♀ occ. cū aca.
					14 Δ 43		

Aprilis

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Poſitus Planetarum Diurnus.																													
Anni veteris	Anni Grego.	☉						☿						♂						♀						♂		♀	
		Y		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀		♂		♀					
Dies	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m					
22	1	10	48	29	7	42	3	54	25	4	3	5	3	11	19	40	18	52											
23	2	11	47	35	19	44	4	0	25	18	2	41	1	38	21	24	18	49											
24	3	12	46	39	1	44	4	6	15	33	2	17	4	7	23	9	18	45											
25	4	13	45	41	13	45	4	12	25	47	1	54	4	37	24	55	18	42											
26	5	14	44	41	25	49	4	18	26	1	1	31	5	8	26	42	18	39											
27	6	15	43	39	7	59	4	24	26	15	1	9	5	41	28	30	18	36											
F 28	7	16	42	35	20	18	4	30	26	29	0	47	6	15	0	18	18	33											
29	8	17	41	29	2	28	4	37	26	43	0	26	6	50	2	7	18	30											
30	9	18	40	21	15	31	4	43	26	57	0	mp	7	26	3	57	18	26											
31	10	19	39	11	28	29	4	49	27	11	29	45	8	3	5	48	18	23											
Ap. 1	11	20	37	59	11	44	4	56	27	25	19	25	8	41	7	39	18	20											
2	12	21	36	46	25	17	5	3	27	39	29	6	9	20	9	31	18	17											
3	13	22	35	31	9	10	5	10	27	52	28	48	10	1	11	23	18	14											
F 4	14	23	34	14	23	21	5	17	28	6	28	30	10	43	13	15	18	11											
5	15	24	32	55	7	48	5	24	28	20	28	13	11	26	15	8	18	7											
6	16	25	31	34	22	28	5	30	28	34	27	57	12	10	17	1	18	4											
7	17	26	30	11	7	14	5	37	28	48	27	42	12	55	18	54	18	1											
8	18	27	28	46	22	0	5	44	29	1	27	27	13	41	22	42	17	58											
9	19	28	27	20	6	38	5	50	29	15	27	13	14	28	22	42	17	55											
10	20	29	25	52	21	3	5	57	29	28	27	0	15	15	24	36	17	51											
F 11	21	0	24	22	5	11	6	4	29	41	26	47	16	3	26	31	17	48											
12	22	1	22	40	18	58	6	11	29	55	26	35	16	52	28	26	17	45											
13	23	2	21	16	2	22	6	18	0	8	26	24	17	41	0	21	17	42											
14	24	3	19	40	15	25	6	25	0	21	26	13	18	31	2	16	17	39											
15	25	4	18	2	28	7	6	32	0	34	26	3	19	M21	4	11	17	36											
16	26	5	16	23	10	31	6	39	0	48	25	54	20	12	6	5	17	32											
17	27	6	14	42	22	42	6	47	1	1	25	45	21	4	7	59	17	29											
F 18	28	7	12	59	4	41	6	54	1	14	35	37	21	56	9	52	17	26											
19	29	8	11	15	16	33	7	1	1	27	25	30	22	49	11	45	17	23											
20	30	9	9	29	28	20	7	9	1	40	25	24	23	43	13	37	17	20											
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	58	0	53	3	31	2	55	2	A 11	Menſis																
		11	1	54	0	55	3	11	1	32	2	A 15																	
		21	1	51	0	5	2	46	0	M 20	1	23																	

Aprilis

Dies	H
1	
2	
3	
4	o
5	
6	□ 16
7	Ale. 15
8	
9	6
10	
11	
12	
13	
14	σ o
15	Ale. 14
16	
17	
18	
19	9
20	□ 15
21	Ale. 11
22	
23	23 Δ
24	
25	
26	
27	
28	σ 5
29	Ale. 23
30	

Aprilis

1619

126

Syzygia Lunares.

1619

126

Syzygia Lunares.

D	♂ ♀		Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.	
Dies	☀	H	♂	♀	♂	♀	♀		
1	H	H	H	H	H	H	H		
2									
3			11 Δ 22				3 Δ 54	□ ♀ 23.39.	
4		4 ♂ 47		1 *	2	4 □ 58		⊙ Apog.	
5	○ Δ 2							♂ ♀ 13.25.	
6	□ 16 29		○ □ 24	10 □ 55	19 *	14	1 □ 53	♂ m.c. cum Algorab.	
7 Alc.	15	✕						⊙ 20.40.	
8			12 *	6	16 Δ 34		22 *	32	♂ ♂ ♀ 5.18.
9		3 Δ 27							
10	6 *	18							
11		11 □ 34				18 ♂	12		* ♀ 10.31 ♀ oc. cū ly.
12									♂ m.c. cum coma Bere.
13									H m.c. cū ald. et ♀ cū 190
14	♂	0. 30		4 ♂ 10	6 ♂ 27				H or. cum biad.
15 Alc.	14	♂				4 ♂ 20			♂ or. cum vnde.
16						♂ ♀ 28.35.			
17		21 ♂ 20	10 *	5	8 Δ 45	6 *	16		⊙ Per. ♀ oc. cū cau. cyg.
18						9 □ 45	20 *	11	
19	9 *	38		11 □ 41	8 □ 47				
20	□ 15 27					13 Δ 48			⊙ 18.43.
21 Alc.	11	✕		14 Δ 31	9 *	54	7 □ 0		♂ m.c. cum cor. V.
22		23 Δ 58	1 *	33					
23							20 Δ 4		
24			7 □ 18						♀ oc. cū ac. et ♀ cū cor. V.
25					20 ♂ 9	6 ♂ 19			♂ m.c. cum roft. cor.
26		16 Δ 26	4 ♂ 50						♂ ♀ 2.54. H oc. cū 141
27						Occid.			
28	♂								
29 Alc.	5	43					11 ♂ 20		
30			18 ♂ 8	6 Δ 55	18 *	4	13 Δ 49		⊙ Ap. ♀ m.c. cū ca. Me.

Menfis

Positus Planetarum Diurnus.

Ann. veteris	Ann. Grego.																				
		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
21	1	10	7	42	10	7	7	16	1	53	25	18	24	37	15	29	17	17	17	17	17
22	2	11	5	53	21	56	7	24	2	6	25	13	25	32	17	20	17	13	17	13	13
23	3	12	4	3	3	51	7	32	2	19	25	9	26	27	19	11	17	10	17	10	10
24	4	13	2	11	15	54	7	39	2	31	25	6	27	23	21	1	17	7	17	7	7
F 25	5	14	0	18	28	8	7	47	2	44	25	4	28	10	22	51	17	4	17	4	4
26	6	14	58	23	10	36	7	54	2	57	25	Di 3	29	16	24	40	17	1	17	1	1
27	7	15	56	27	23	19	8	2	3	9	25	4	0	13	26	29	16	57	16	57	57
28	8	16	54	29	6	21	8	10	3	22	25	6	1	11	28	17	16	54	16	54	54
29	9	17	52	30	19	43	8	17	3	34	25	8	2	9	0	4	16	51	16	51	51
30	10	18	50	29	3	29	8	25	3	47	25	11	3	7	1	50	16	48	16	48	48
Ma. 1	11	19	48	26	17	31	8	32	3	59	25	15	4	6	3	35	16	45	16	45	45
F 2	12	20	46	22	1	56	8	40	4	11	25	19	5	5	5	19	16	41	16	41	41
3	13	21	44	17	16	37	8	48	4	23	25	24	6	4	7	2	16	38	16	38	38
4	14	22	42	10	1	29	8	56	4	35	25	30	7	4	8	43	16	35	16	35	35
5	15	23	40	2	16	27	9	4	4	47	25	36	8	4	10	23	16	32	16	32	32
6	16	24	37	53	1	24	9	12	4	58	25	43	9	4	12	1	16	29	16	29	29
7	17	25	35	42	16	10	9	19	5	10	25	51	10	5	13	37	16	25	16	25	25
8	18	26	33	30	0	40	9	27	5	22	25	59	11	6	15	11	16	22	16	22	22
F 9	19	27	31	17	14	50	9	35	5	33	26	8	12	7	16	43	16	19	16	19	19
10	20	28	29	3	28	37	9	43	5	45	26	17	13	9	18	13	16	16	16	16	16
11	21	29	26	47	12	1	9	51	5	56	26	27	14	11	19	41	16	13	16	13	13
12	22	0	24	30	25	2	9	59	6	8	26	38	15	13	21	7	16	10	16	10	10
13	23	1	22	12	7	42	10	7	6	19	26	49	16	15	22	30	16	6	16	6	6
14	24	2	19	53	20	3	10	15	6	30	27	1	17	18	23	50	16	3	16	3	3
15	25	3	17	32	2	8	10	23	6	41	27	14	18	21	25	D 7	16	0	16	0	0
F 16	26	4	15	10	14	2	10	32	6	52	27	27	19	24	26	20	15	57	15	57	57
17	27	5	12	47	25	47	10	40	7	3	27	41	20	27	27	30	15	54	15	54	54
18	28	6	10	23	7	26	10	48	7	13	27	55	21	31	28	36	15	50	15	50	50
19	29	7	7	58	16	4	10	56	7	24	28	10	22	35	29	38	15	47	15	47	47
20	30	8	5	32	0	45	11	4	7	34	28	25	23	39	0	36	15	44	15	44	44
21	31	9	3	6	12	30	11	12	7	45	28	41	24	44	1	30	15	41	15	41	41
Latitudo Planetarū ad diē		1	1	49	0	59	2	19	0	32	0	5	1	16	1	14	Menſis		1	14	6
		11	1	47	1	2	1	54	1	16	1	16	1	16	1	14			1	14	6
		21	1	45	1	6	1	31	1	46	2	D	1	46	2	D			1	46	6

Dies	H																					
1																						
2																						
3																						
4																						
5																						
6																						
7																						
8																						
9																						
10																						
11																						
12																						
13																						
14																						
15																						
16																						
17																						
18																						
19																						
20																						
21																						
22																						
23																						
24																						
25																						
26																						
27																						
28																						
29																						
30																						
31																						









Syzygia Lunares

A	P	D	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
			H	H	H	H	H	
29	17	17	1	1	1	1	1	♂♂♀ 16. 24. ♀ m.c.cū
20	17	13	2	2	2	2	2	(112. & 22.
11	17	10	3	3	3	3	3	♀ oc. cum sm. pe. Orio.
1	17	7	4	4	4	4	4	♂♂ 2. 22.
51	17	4	5	5	5	5	5	♀ m.c. cum pleia.
40	17	1	6	6	6	6	6	♂♂♀ 5. 7.
29	16	57	7	7	7	7	7	♀ oc. cum biad. & ple.
17	16	54	8	8	8	8	8	♀ oc. cū 20. Orio. & Bel.
4	16	51	9	9	9	9	9	♂♀ 20. 21 ♀ oc. cū ald.
50	16	48	10	10	10	10	10	* ♀♀ 6. 16 * ♀♀ 16. 33. a
35	16	45	11	11	11	11	11	♀ m.c. cum Ald.
19	16	41	12	12	12	12	12	(cor. V.
2	16	38	13	13	13	13	13	♂ Pe. ♂♀ 23. ♀ or. cū
43	16	35	14	14	14	14	14	♀ oc. cū 141. et m.c. cū hg.
23	16	32	15	15	15	15	15	* ♀♀ 3. 31.
1	16	29	16	16	16	16	16	♂♂♀ 7. 12. ♂♀ 26. b
37	16	25	17	17	17	17	17	♀ m.c. cum Rigel.
11	16	22	18	18	18	18	18	♂ or. cū Ald. ♀ oc. cū 20.
43	16	19	19	19	19	19	19	♀ m.c. cum zona Orio.
13	16	16	20	20	20	20	20	♂ m.c. cum rostro corni.
41	16	13	21	21	21	21	21	♀ or. cū h.e. ♀ m.c. cū 31.
7	16	10	22	22	22	22	22	♀ oc. cum cauda cygni.
30	16	6	23	23	23	23	23	♀ or. cum de. hum. Auri.
50	16	3	24	24	24	24	24	♂ or. cum cor. V.
7	16	0	25	25	25	25	25	♂♂♀ 5. 5.
20	15	57	26	26	26	26	26	♂ Apog. ♀ m.c. cum h.e.
30	15	54	27	27	27	27	27	♂♀ 8. 0.
36	15	50	28	28	28	28	28	♂ or. cum vind.
38	15	47	29	29	29	29	29	♂♂ 6. 22 ♀ m.c. cū cor. V.
36	15	44	30	30	30	30	30	
30	15	41	31	31	31	31	31	

- a. Die 11. ♀ oc. cum cane maiore.
b. Die 17. ♀ m.c. cum capra. & 130.
c. Die 31. ♀ oc. cum cane minore.

Die 10. videbitur ♂ ♀ cum differentia lat. scr. 10. quæ ab eorum semid. continetur.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																							
Ami veteris	Ami Grego.																								
Dies	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	P	h	m	
22	1	10	0	39	24	24	11	20	7	55	28	57	25	48	2	20	15	58	15	58	15	58	15	58	
F 23	2	10	58	11	6	30	11	29	8	5	29	14	26	53	3	5	15	53	3	5	15	53	3	5	
24	3	11	55	42	18	52	11	37	8	16	29	31	27	58	3	44	15	58	3	44	15	58	3	44	
25	4	12	53	12	1	32	11	45	8	26	29	49	29	3	4	17	15	58	4	17	15	58	4	17	
26	5	13	50	41	14	33	11	53	8	36	0	8	0	8	4	43	15	58	4	43	15	58	4	43	
27	6	14	48	9	27	56	12	1	8	46	0	27	1	14	5	2	15	58	5	2	15	58	5	2	
28	7	15	45	37	11	42	12	9	8	56	0	46	2	19	5	15	15	58	5	15	15	58	5	15	
29	8	16	43	4	25	50	12	17	9	5	1	6	3	24	5	19	15	58	5	19	15	58	5	19	
F 30	9	17	40	30	10	19	12	25	9	15	1	26	4	30	5	19	15	58	5	19	15	58	5	19	
31	10	18	37	55	25	5	12	33	9	24	1	47	5	36	5	19	15	58	5	19	15	58	5	19	
Iun. 1	11	19	35	20	10	3	12	41	9	33	2	8	6	43	4	55	15	58	4	55	15	58	4	55	
2	12	20	32	44	25	5	12	49	9	41	2	29	7	49	4	31	15	58	4	31	15	58	4	31	
3	13	21	30	7	10	50	12	57	9	51	2	51	8	56	4	0	15	58	4	0	15	58	4	0	
4	14	22	27	30	24	53	13	D 5	10	0	3	13	10	2	3	23	14	58	3	23	14	58	3	23	
5	15	23	24	52	9	26	13	13	10	9	3	36	11	9	2	38	14	58	1	49	14	58	1	49	
F 6	16	24	22	14	23	38	13	20	10	17	3	59	12	A 16	0	56	14	58	0	56	14	58	0	56	
7	17	25	19	35	7	mp	13	28	10	26	4	22	13	23	29	0	14	58	0	14	58	0	14		
8	18	26	16	56	20	55	13	36	10	34	4	46	14	30	29	0	14	58	0	14	58	0	14		
9	19	27	14	16	4	0	13	44	10	42	5	10	15	37	29	0	14	58	0	14	58	0	14		
10	20	28	11	36	16	43	13	52	10	50	5	35	16	45	28	0	14	58	0	14	58	0	14		
11	21	29	8	56	9	7	14	0	10	58	6	0	17	52	27	3	14	58	27	3	14	58	27	3	
12	22	0	56	16	11	16	14	7	11	6	6	25	19	9	26	10	14	58	26	10	14	58	26	10	
F 13	23	1	3	31	23	13	14	15	11	13	6	51	20	8	25	10	14	58	25	10	14	58	25	10	
14	24	2	0	54	5	1	14	23	11	21	7	17	21	16	24	21	14	58	24	21	14	58	24	21	
15	25	2	58	13	16	43	14	31	11	28	7	43	22	24	23	36	14	58	23	36	14	58	23	36	
16	26	3	55	32	28	21	14	39	11	35	8	10	23	32	22	57	14	58	22	57	14	58	22	57	
17	27	4	52	50	10	0	14	47	11	42	8	37	24	41	22	25	14	58	22	25	14	58	22	25	
18	28	5	50	8	21	44	14	54	11	49	9	4	25	49	22	0	14	58	21	42	14	58	21	42	
19	29	6	47	26	3	36	15	2	11	55	9	31	27	58	21	32	14	58	21	32	14	58	21	32	
F 20	30	7	44	44	15	38	15	10	12	2	9	59	28	6	21	32	14	58	21	32	14	58	21	32	
Latitudo Planetarū addiē																									
1 I 44 I 10 I 8 2 5 I M 49																									
11 I D 43 I 14 0 48 2 A 9 0 9																									
21 I 43 I 18 0 32 2 A 8 3 13																									

Dies	H
1	
2	9 Δ
3	
4	□ 22
5	Aic. 2
6	
7	
8	7 *
9	
10	
11	♂ 16
12	Aic. 21
13	
14	
15	
16	
17	I *
18	□ 10
19	Aic. 20
20	
21	
22	○ Δ
23	
24	
25	
26	♂ 12
27	Aic. 25
28	
29	
30	

a. Die 19. ♀
b. Die 20. ♀
c. Die 30. ♀

Syzygia Lunares.

D	♂	♀	Occid.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	☉	☿	♂	♀	♂	♀	☿	
1	H	H	H	H	H	H	H	
2					9△13	3□4		
3	9△24	9△47	3*7					♂☉H1453.
4	☐	Orient.				18*50		
5	22 45	19□1					5△14	
6	2 17							♀occ. cum cor. V.
7			19♂7	4♂30			12□35	♂m.c. cum coma Beren.
8	7*23	0*50						
9					13♂33	15*45	☐☿☿platie.	
10								*♀☿15.41.♀or.cū Fo.
11	♂	22	22*0	11△0				♂m.c. cum Algorab.
12	16 22	4♂14						☉Perig.
13	21 11		23□38	12□9	22*2	14♂36		♀occ. cum cap. Med.
14								☉☿7.58.
15				14*7				☐♂☿3.13.♀or.cū ple.
16	1*21	6*26	1△15			3□9		
17							13*20	
18	☐	10□48				11△31		♀m.c. cū cap. et ♀cū 20
19	10 43						15□28	♀or. cum vlt. ple. (a.
20	20 18	18△33	12♂47	2♂17				♂☉21.31.♀m.c. cū 30.
21							20△12	♀or. cū ar. ♀m.c. cū 12.b
22	0△4						Orient.	
23					17♂10			
24								
25		19♂26	13△7	4*50				♀m.c. cū Ri. et ☿cū 141
26	♂					13♂26		☉Apog. ♀m.c. cum ple.
27	12 36							♀m.c. cum zona Orio.
28	25 V		21□2					☉☿8.41.♀oc. cū ple. et
29		3□31				9△8		♀oc. cū 20. Or. (biad.
30		23△4	16*43	12△17				♀occ. cum Bellatrice.
						11△29		♂m.c. cum vindem. c.

- a. Die 19. ♀ m.c. cum acarnar. ☿ occ. cum cane minore.
b. Die 20. ♀ occ. cum sin. pede Orio.
c. Die 30. ♀ occ. cum Aldeb.

Positus Planetarum Diurnus.

[illegible]

Dies	H
1	22
2	
3	
4	9
5 Afc.	5
6	15
7	
8	
9	
10	23
11 Afc.	9
12	
13	
14	
15	12
16	*
17	
18 Afc.	23
19	20
20	
21	15
22	Δ
23	
24	
25	
26	
27	3
28 Afc.	4
29	
30	
31	8 Δ

a. Die 6. ♀
b. Die 13. ♀
c. Die 15. ♂
♀ Fit dir.

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Orient.		Orient.		Occ id.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuē, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♈	♊	♉	♊	♈	♊	♉	♊	♈	
1		H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
2	22 Δ 14										2 □ 48	♂ ♀ p or bē ♀ oc. cū Sy.
3			9 □ 10								20 □ 44	♀ m. c. cum biad.
4	9 ○	15 * 41	9 ○ 55	9 ○ 11						15 * 56		☉ 15. 26.
5	Alc. 5											☉ 15. 26.
6	15 * 44										3 * 32	☉ 15. 26. ♀ 10. 0. ♀ 10. 0.
7												♀ or. cū co. eo ♀ cū bia. a.
8												♀ oc. cum 141.
9		20 ○ 6	14 * 29	16 Δ 41				6 ○ 7				
10	♂ 23 27									11 ○ 5		☉ Perig. ♂ oc. cū spi. np.
11	Alc. 9		14 □ 57	18 □ 36								☉ 15. 53. ♀ or. cū ald.
12												♀ m. c. cū ba. ♀ oc. cū pr.
13		22 * 30	16 Δ 18	21 * 39	15 * 41							* 17 ♀ 23. 38 ♂ or. cū alg.
14												
15										21 * 24		♂ or. cum roff. cor. b.
16	12 * 20	2 □ 33								23 □ 39		Δ 15. 0. 4. ♀ m. c. cū 130
17												♂ m. c. cū 265 et ♀ cū 1296
18	Alc. 23 57	9 Δ 44	2 ○ 13	12 ○ 19	6 Δ 7					8 □ 2		♂ ♀ 12. 46. ♂ or. cū 58
19												
20		15 Δ 16								23 Δ 22		Δ 15. 16 ♂ or. cū spi. npd
21												♀ m. c. cum Syrio.
22												
23		8 ○ 25	23 Δ 36									♀ oc. cum hedis.
24								15 * 46	22 ○ 14			♀ m. c. cum de. hu. Aur.
25												
26			12 □ 42							17 ○ 31		☉ Apog. □ 15. 5. 2. e
27	♂ 3 18											☉ 10. 53.
28	Alc. 4	10 Δ 45	1 * 23	22 Δ 35								♀ oc. cū hy. et m. c. cū 32
29												♀ m. c. cum procione.
30		21 □ 14								11 Δ 54		♀ oc. cum cane minore.
31												
	8 Δ 20									10 Δ 18		♀ or. cum Bella. & Apo.
		20 ○ 21								2 □ 15		* ♂ ♀ 12. 51.
												♂ m. c. cum ting. np.

a. Die 6. ♀ m. c. cum Aldeb.

b. Die 13. ♀ m. c. cum capra, & occ. cum 20.

c. Die 15. ♂ oc. cum cauda ♀.

♀ m. c. cum zona Orio.

d. Die 18. ♀ m. c. cum zona Orio.

e. Die 23. ♀ m. c. cum de. hu. Orio.

1619

Augustu

Dies	H
1	16
2	9
3 Alc.	22 x
4	
5	
6	
7	
8	
9	7
10 Alc.	24
11	
12	
13	
14	
15	1 x
16	
17 Alc.	15
18	10
19	
20	8 Δ
21	
22	
23	
24	
25	17
26 Alc.	1
27	
28	
29	
30	15 Δ
31	22
Alc.	6

b. Die 10. ♀
 c. Die 12. ♀
 d. Die 21. ♀

Augustus

1619

130

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1								
2	16 39	4*18		18° 52				♂ m. cum zona Orio.
3	9 22				12* 5	0° 20		♂ m. cū Sy. ♀ occ. cū Her.
4						10* 2		
5		10° 0	0* 57					♀ occ. cum hedis.
6				3° 0	23° 49			⊙ Perig. ♂ 22. 54. d.
7			0° 52					♂ 22. 2 ♀ or. cū 20. or.
8				6° 4				
9	7 24	13* 17	3° 3			2° 28		♂ 7. 13.
10	24			10* 50				♂ or. cū Fid. et ♀ cū Ri. b
11		17° 30			14* 20			♀ or. cum vlt. zona Orio.
12								♂ 3. 0 * ♀ 16. 26. c
13			12° 19			Occid.		* ♀ 5. 48.
14	1* 42	0° 8			2° 16	5* 42		
15	15 52			5° 2				♀ occ. cum Regulo.
16					17° 45			
17	10 62					1° 18		
18		21° 30	7° 17					
19	8° 10							♀ occ. cum Algorab.
20			18° 47	9* 20				⊙ Apog. ♂ 14. 56.
21								♂ or. cū ca. cy. et ♀ cū af. d
22					6° 5			♂ or. cū lan. (ac. e.)
23		21° 28	6* 3	0° 23				* ♂ 18. 20 ♀ or. cū Pr. et
24	17 17							♀ or. cū ca. mi. ♂ 24. 5. f.
25	1 17			13° 42		18° 25		
26		7° 11						♀ occ. cum af. b or.
27			23° 2		13° 20			
28		14* 12						♂ 16. 42.
29	15° 52				23° 42			♀ or. cū ca. ma. ♀ m. c. cū 50
30				7° 21		21° 51		♂ 16. 18.
31	22 32							

Alc. 6

b. Die 10. ♀ m. c. cum Apoll. & occ. cum hydra.

c. Die 12. ♀ m. c. cum ca. mi. & Her.

d. Die 21. ♀ occ. cum Hercule.

e. Die 23. ♂ occ. cum vindem.

f. Die 24. ♂ oc. cum lace qustr. & ♀ cū Apoll.

R 2

September

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego	Anni veteris	Positus Planetarum Diurnus.									
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
F 22	1 8 11 50	9 4 21 30	12 27 16 1	12 52 25 20	10 45						
23	2 9 9 59	23 34 21 33	12 21 16 40	14 6 27 2	10 42						
24	3 10 8 10	8 8 21 37	12 16 17 20	15 19 28 43	10 39						
25	4 11 6 23	22 39 21 40	12 10 17 59	16 32 0 23	10 36						
26	5 12 4 38	7 3 21 43	12 4 18 39	17 46 2 2	10 32						
27	6 13 2 55	21 12 21 47	11 58 19 19	18 59 3 40	10 29						
28	7 14 1 13	5 5 21 50	11 52 19 58	20 13 5 17	10 26						
F 29	8 14 59 33	18 41 21 53	11 45 20 38	21 26 6 52	10 23						
30	9 15 57 55	2 8 21 56	11 39 21 18	22 40 8 25	10 20						
31	10 16 56 19	15 21 59 11	32 21 58 23	53 9 56	10 17						
Se. 1	11 17 54 45	27 49 12 2	11 25 22 38	25 7 11 24	10 13						
2	12 18 53 12	10 24 22 4	11 18 23 19	26 20 12 49	10 10						
3	13 19 51 41	22 50 22 6	11 11 23 59	27 34 14 12	10 7						
4	14 20 50 12	5 8 22 9	11 4 24 40	28 48 15 31	10 4						
F 5	15 21 48 44	17 20 22 11	10 56 25 20	0 1 16 50	10 1						
6	16 22 47 18	29 29 22 13	10 48 26 1	1 15 18 5	9 57						
7	17 23 45 54	11 38 22 15	10 40 26 42	2 29 19 17	9 54						
8	18 24 44 31	23 48 22 17	10 33 27 23	3 43 20 26	9 51						
9	19 25 43 10	6 3 22 18	10 26 28 4	4 57 21 32	9 48						
10	20 26 41 51	18 25 22 20	10 18 28 45	6 11 22 34	9 45						
11	21 27 40 34	0 56 22 21	10 10 29 26	7 25 23 32	9 42						
F 12	22 28 39 18	13 38 22 22	10 3 0 8	8 39 24 26	9 39						
13	23 29 38 5	26 34 22 24	9 55 0 49	9 53 25 16	9 36						
14	24 0 36 53	9 46 22 25	9 48 1 31	11 7 26 2	9 33						
15	25 1 35 43	23 15 22 26	9 40 2 12	12 22 26 43	9 30						
16	26 2 34 35	7 2 22 27	9 32 2 54	13 36 27 20	9 27						
17	27 3 33 29	21 6 22 28	9 25 3 35	14 50 27 51	9 24						
18	28 4 32 24	5 24 22 29	9 17 4 17	16 5 28 17	9 21						
F 19	29 5 31 22	19 52 22 29	9 9 4 59	17 19 28 37	9 18						
20	30 6 30 22	4 24 22 30	9 2 5 41	18 34 28 51	9 15						
Latitudo Planetarū ad diē		1 1 59	1 53	0 30	0 22	0 18	0 58	Mensis			
		2 2 2	1 57	0 33	0 40	0 18	0 58				
		2 2 6	2 0	0 35	0 58	0 18	0 58				

September

Dies	H
1	
2	
3	
4	3 *
5	
6	
7	17
8	Alc. 9
9	
10	
11	
12	17 *
13	
14	
15	2
16	Alc. 16
17	
18	1 Δ
19	
20	
21	
22	
23	6
24	Alc. 7
25	
26	
27	
28	22 Δ
29	
30	4
31	Alc. 25

a. Die 1. ♀
b. Die 10. ♀
c. Die 16. ♀
♀ occ.

September

1619

131

Syzygiae Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutuq. & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	
1		20 39	5 * 3		6 * 53	♂ m.c. cū lā bor et or. cū
2						♀ m.c. cū 160. (15 a.
3	3 * 32		6 □ 47	15 △ 55	6 □ 27	⊙ Pe. et ♄ 4. 9 ♀ m.c. cū
4					14 * 33	♀ m.c. cū 51. (bydra.
5			8 △ 27	20 □ 38	19 52	♀ m.c. cum Algorab.
6		1 * 6				□ ♂ ♀ 13. 43.
7	♂ 17					
8	Alc. 9	5 □ 45		3 * 58		* ♄ 9. 8. ♂ oc. cū ac.
9			17 33			
10		13 △ 6			13 15	♂ ♄ Re. ♂ m.c. cū cor. b.
11						♂ ♄ 0. 16.
12	17 * 46					♀ oc. cum spica ♄.
13				2 21	10 □ 17	♂ oc. cum media fron.
14			13 △ 33		22 * 56	♀ oc. cum cauda ♄.
15	♂ 2					□ ♄ 9. 16.
16	Alc. 16	9 37				⊙ Apog. ♄ 20. 32. c.
17			22 □ 4		3 △ 53	♀ or. cū hy. ♂ oc. cū ant.
18				7 * 25	16 □ 40	♂ m.c. cū ult. 20. Orio.
19	1 △ 45					△ ♄ 18. 24. ♂ or. cū 82
20			8 * 24			
21		7 △ 30		20 □ 58	8 △ 37	♂ oc. cum lance bor.
22						♂ m.c. cum palma Oph.
23	♂ 6	16 □ 14			13 34	
24	Alc. 7			8 △ 9		♀ or. cum cauda ♄.
25		22 * 28	0 4			
26					6 19	
27						
28	22 △ 25			12 △ 16		
29			22 1			* ♄ 1. 1. ♂ m.c. cū antare
30		6 * 24		19 □ 23		
31	Alc. 4	4 20			14 △ 40	⊙ Perig.
		8 □ 8				⊙ ♄ 7. 57. ♂ oc. cum tri.

a. Die 1. ♀ oc. cum rostro corni, ♂ de. hu. Aur.
b. Die 10. ♀ m.c. cum vindem.

c. Die 16. ♀ or. cum coma Bere. ♂ m.c. cum prima * frontis. ♂ oc. cum neb. ♄.
♀ oc. cum Algorab.

1619

October

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.															
Dies		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
		P		P		P		P		P		P		P		P		P	
21	1	7	29 24	18	53	22	30	8	53	6	23	19	48	28	58	9	10		
22	2	8	28 28	3	14	22	30	8	45	7	5	21	3	28	59	9	10		
23	3	9	27 34	17	23	22	30	8	37	7	47	22	17	28	54	9	10		
24	4	10	26 42	1	15	22	30	8	A 29	8	29	23	31	28	42	9	10		
25	5	11	25 52	14	47	22	30	8	21	9	12	24	46	28	25	8	10		
F 26	6	12	25 4	28	1	22	30	8	13	9	54	26	0	28	A 2	8	10		
27	7	13	24 18	10	59	22	29	8	6	10	36	27	15	27	34	8	10		
28	8	14	23 34	23	41	22	29	7	58	11	19	28	30	27	1	8	10		
29	9	15	22 52	6	10	22	28	7	50	12	2	29	44	26	24	8	10		
30	10	16	22 12	18	29	22	28	7	43	12	45	0	59	25	44	8	10		
Oc. 1	11	17	21 34	0	41	22	27	7	35	13	28	2	14	25	1	8	10		
2	12	18	20 58	12	49	22	26	7	27	14	11	3	29	24	18	8	10		
F 3	13	19	20 24	24	54	22	25	7	20	14	54	4	44	23	33	8	10		
4	14	20	19 52	7	0	22	24	7	12	15	37	5	19	22	48	8	10		
5	15	21	19 22	19	9	22	23	7	4	16	21	7	14	22	5	8	10		
6	16	22	18 54	1	23	22	22	6	57	17	A 4	8	29	21	25	8	10		
7	17	23	18 28	13	45	22	20	6	49	17	47	9	44	20	48	8	10		
8	18	24	18 3	26	X 17	22	19	6	42	18	31	10	59	20	15	8	10		
9	19	25	17 40	9	1	22	17	6	35	19	14	12	14	19	46	8	10		
F 10	20	26	17 19	21	59	22	15	6	28	19	58	13	D 29	19	22	8	10		
11	21	27	17 0	5	13	22	13	6	21	20	41	14	45	19	3	8	10		
12	22	28	16 43	18	45	22	10	6	14	21	25	16	0	18	50	8	10		
13	23	29	16 28	2	35	22	8	6	8	22	9	17	15	18	D 43	8	10		
14	24	0	16 15	16	42	22	5	6	1	22	53	18	31	18	42	7	10		
15	25	1	16 4	1	5	22	3	5	55	23	37	19	46	18	48	7	10		
16	26	2	15 55	15	40	22	0	5	49	24	21	21	1	19	0	7	10		
F 17	27	3	15 48	0	21	21	58	5	43	25	5	22	17	19	17	7	10		
18	28	4	15 43	15	0	21	55	5	37	25	50	23	32	19	S 39	6	10		
19	29	5	15 40	29	31	21	53	5	32	26	34	24	48	20	38	7	10		
20	30	6	15 38	13	50	21	50	5	26	27	18	26	3	20	11	7	10		
21	31	7	15 38	27	52	21	47	5	21	28	3	27	19	21	11	7	10		
Latitudo Planetarū ad diē		11	2 10	2 A 1	0 36	1	9	3 A 29	Mensis										
		21	2 13	2 2	0 A 37	1 D 13	3 32												
		21	2 16	2 0	0 37	1 15	1 S 27												

Dies	H
1	
2	9
3	
4	
5	
6	
7	
8	♂ Afc. 5
9	3
10	
11	
12	12
13	
14	
15	□
16	Afc. 4
17	9
18	19
19	
20	
21	
22	♂
23	Afc. 18
24	23
25	
26	
27	
28	5
29	
30	□
31	Afc. 10
	3
	17
a.	Die 2.
b.	Die 14.
c.	Die 23.
	Fü Füt

October

1619

132

Syzygia Lunares.

Dies		Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Occid.	Syzygia Planetarum
		H	H	H	H	H	mutue, & eorum con-
		H	H	H	H	H	gressus cū illustriorib.
		H	H	H	H	H	aliquibus stellis fixis.
1							(de .a
2		9*32		9Δ16	6Δ53	1*40	16□53
3			8*51	Occid.			19*39
4					13□32		□H♀4.13.
5							ΔH♂0.0.
6		14□0				19♂56	
7	♂	5 14	21Δ44	18♂43	23*16		
8	Alc.	3 Y					♀ m.c. cum trica.
9						6♂7	♀ or. cum vindem.
10							
11							
12		12*0	19♂10	13Δ30		3*25	♀ m.c. cum Algorab.
13				2♂53		21*28	
14					21□44		⊙ Apog. ♀ or. cum arc.
15	□	4 57		0□24			⊙ Ω 2.53.♂H♀21.7.b
16	Alc.	9 Y				5□28	♂♀11.2.
17				10*42		15Δ19	Orient. □H1.10H or. cū cor. Y
18		19Δ53	16Δ27	8*13		12Δ56	♂ m.c. cum aculeo .
19							♀ m.c. cum vindem.
20				20□4			*♂♀11.18.♂ or. cū aq.
21			0□30				♀ or. cū cor. (et oc. cū ar.
22	♂	18 11	5*54	2♂6	18♂38		(♂ oc. cū spi. np.
23	Alc.	23		4Δ53		0♂9	♂H♂23.41.♀ or. cū alg.
24							♀ or. cum rostro corui. c.
25							♂♀♂3.50.♀ or. cū 58
26				7*54			♀ or. cū spi. np. et oc. cū 50
27		10♂20		14♂57	9Δ34	5Δ33	⊙ Perig. ΔH♀18.10.
28		5Δ7		8□43			⊙ ♀ 12.9.
29	□	10 43			15□26	7□56	
30	Alc.	3	13*38	10Δ1			♂ or. cū ca. Del. ♀ m.c. 58
31		17*48			23*0	12*8	ΔH♀17.27.

a. Die 2. ♀ m.c. cum cauda Del.

b. Die 14. ΔH♀13.43.

c. Die 23. ♂ m.c. cum neb. & ♀ cum spica np.
H Fit ♀ m.c. ferè cum de. bu. Aur. & Zona Orio.

1619

Nouen

November

1619

133

Syzygia Lunares.

		Orient.		Occid.		Occid.		Orient.		Orient.		Syzygia Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies		☉	☽	☉	☽	☉	☽	☉	☽	☉	☽	
1	7 31	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	*♂♀ 10.4.
2	7 28	18 □ 14		18 ♂ 56	9 □ 7							
3	7 25											♀ m.c. cum arcturo. ♀ or. cum lyra.
4	7 22	0 △ 58		21 * 30						8 ♂ 7		
5	7 18	♂ 20	17					1 ♂ 23				☿ 22.32.
6	7 15	6 Alc. 26										
7	7 12			15 △ 12								☿ 22.32.
8	7 9											
9	7 6			0 ♂ 28								☿ 22.32.
10	7 3											
11	7 3			3 □ 26	5 ♂ 30	15 * 43		19 * 27				☿ 22.32.
12	7 3	7 * 31										
13	6 59			15 * 2								♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
14	6 56											
15	6 53	0 16	23 △ 12					10 □ 8				♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
16	6 47	15 Alc. 28	70									
17	6 43	12 △ 57	7 □ 18			10 * 30						♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
18	6 40											
19	6 37			7 ♂ 43	20 □ 28							♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
20	6 34											
21	6 31											♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
22	6 27											
23	6 24	5 8		3 △ 7	20 ♂ 41	6 ♂ 36						♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
24	6 21	9 11	16 ♂ 10									
25	6 18			13 * 53								♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
26	6 15											
27	6 12			14 □ 25								♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
28	6 8	13 △ 18										
29	6 5			15 △ 2								♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
30	6 2											
31	5 59	19 45	17 * 28									♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
		8 45	20 □ 50									
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
		5 * 20		22 ♂ 34								
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.
												♀ m.c. cum lance bor. ♀ occ. cum cing. mp.

Décember

1619

1619

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.										
Ami veteris		☉		☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
F 21	1	8 29 24	17 43	19 36	4 3	21 23	6 28	2 33	5 56			
22	2	9 30 13	0 16	19 31	4 3	22 9	7 44	4 14	5 52			
23	3	10 31 3	12 32	19 26	4 4	22 55	9 0	5 55	5 49			
24	4	11 31 54	24 34	19 21	4 5	23 41	10 16	7 37	5 45			
25	5	12 32 46	6 26	19 16	4 6	24 28	11 32	9 19	5 40			
26	6	13 33 39	18 11	19 11	4 8	25 14	12 48	11 2	5 37			
27	7	14 34 33	29 52	19 6	4 10	26 0	14 4	12 45	5 33			
F 28	8	15 35 28	11 34	19 1	4 12	26 47	15 20	14 28	5 30			
29	9	16 30 24	23 19	18 55	4 14	27 33	16 36	16 11	5 27			
30	10	17 37 21	5 11	18 50	4 17	28 20	17 52	17 55	5 24			
De. 1	11	18 38 19	17 12	18 45	4 20	29 6	19 8	19 39	5 21			
2	12	19 39 18	29 26	18 40	4 22	29 53	20 24	21 23	5 17			
3	13	20 40 18	11 55	18 35	4 25	0 39	21 40	23 7	5 14			
4	14	21 41 18	24 44	18 30	4 28	1 26	22 56	24 51	5 11			
F 5	15	22 42 19	7 53	18 25	4 31	2 12	24 12	26 34	5 8			
6	16	23 43 20	21 23	18 20	4 35	2 59	25 M 27	28 17	5 5			
7	17	24 44 22	5 15	18 14	4 38	3 45	26 43	0 43	5 58			
8	18	25 45 24	19 30	18 9	4 42	4 32	27 59	1 43	5 55			
9	19	26 46 27	4 5	18 4	4 46	5 18	29 15	3 25	4 52			
10	20	27 47 30	18 55	17 59	4 50	6 5	0 31	5 7	4 49			
11	21	28 48 33	3 53	17 54	4 54	6 51	1 47	6 48	4 46			
F 12	22	29 49 37	18 54	17 49	4 59	7 38	3 2	8 29	4 43			
13	23	0 50 41	3 50	17 44	5 4	8 24	4 18	10 9	4 40			
14	24	1 51 45	18 34	17 39	5 9	9 11	5 34	11 49	4 37			
15	25	2 52 50	3 1	17 35	5 14	9 58	6 50	13 28	4 34			
16	26	3 53 55	17 6	17 30	5 19	10 44	8 6	15 7	4 31			
17	27	4 55 0	0 47	17 25	5 25	11 31	9 22	16 45	4 28			
18	28	5 56 5	14 6	17 20	5 30	12 17	0 37	18 A 22	4 25			
F 19	29	6 57 11	27 1	17 15	5 36	13 4	11 53	19 58	4 22			
20	30	7 58 17	9 35	17 10	5 42	13 50	13 9	21 33	4 19			
21	31	8 59 23	21 52	17 6	5 48	14 37	14 25	23 7	4 16			
Latitudo Planetarū ad diē												
				2 A 23	1 46	0 31	0 24	0 10	Mensis			
				11 2 24	1 42	0 28	0 M 8	1 55				
				21 2 22	1 38	0 26	0 9	1 A 55				

Decem

Dies	
1	
2	
3	
4	
5	♂
6	Alc.
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	♂
14	Alc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	♂
21	Alc.
22	
23	
24	
25	
26	
27	♂
28	Alc.
29	
30	
31	

a. Die 9
b. Die 10
c. Die 25
d. Die 31

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♀	♂	♀	♂	♀	
1								
2		3 Δ 55		7 □ 34				Δ ♄ 21.23. ♀ or. cū tri.
3								♀ or. cum corde ☿.
4				19 Δ 13				♀ occ. cum coma Bere.
5	♂ 13					11 ♂ 40	6 ♂ 53	
6	Alc. 8	2 ♂ 3						
7				8 □ 51				☿ Apog. ☿ 11.47.
8								
9				22 * 12	9 ♂ 11			♂ ☿ 0.0. ♂ ♄ 14 5.a.
10						Occid.	Occid.	♂ ♄ 12.7. ♄ ♄ 17.51.b
11						4 * 14	5 * 36	♄ ♄ 2.33. ♄ or. cū arc.
12	3 * 4	3 Δ 2						♀ or. cum aqui.
13	□ 17	Occid.				20 □ 15	0 □ 15	♀ m. c. cum neb. ☿.
14	Alc. 0	12 □ 24		17 ♂ 51	12 * 58			♂ m. c. cum cauda Del.
15	0	19 * 36						
16	4 Δ 21			21 □ 16	7 Δ 45	13 Δ 38		
17								
18								
19								* ♄ ♂ 5.43 ♄ or. cū 87
20	♂ 15	22 ♂ 28	1 * 14	2 Δ 4				□ ♄ 19.51. ♂ m. c. cū 101
21	Alc. 5				20 ♂ 19			
22			1 □ 37			5 ♂ 15		☿ Pe. ☿ 1.33. ♄ or. cū
23								(neb. +).
24	23 Δ 45	22 * 30	2 Δ 1	7 ♂ 51				□ ♄ 15.33.
25								♀ or. cū ne. + et m. c. cū ly.
26						7 Δ 9	20 Δ 11	♀ occ. cum neb. +. c.
27	□ 8	0 □ 43						♀ or. cum aculeo ☿.
28	Alc. 21	5 Δ 58	8 ♂ 24	20 Δ 31	16 □ 52			□ ♄ 10.55.
29	20 * 37					9 □ 2		♀ or. cū ne. ☿. ♂ or. cū Fo.
30								
31				8 □ 52	7 * 46			
						2 * 38		♄ or. cū aq. et cau. ☿. d.

- a. Die 9. ♂ ♄ 21.26. ♂ m. c. cum cornu ☿.
b. Die 10. ♄ m. c. cum aculeo ☿. ♄ occ. cum arcturo.
c. Die 25. ♄ occ. cum corona.
d. Die 31. ♄ occ. cum corona.

EPHEMERIS

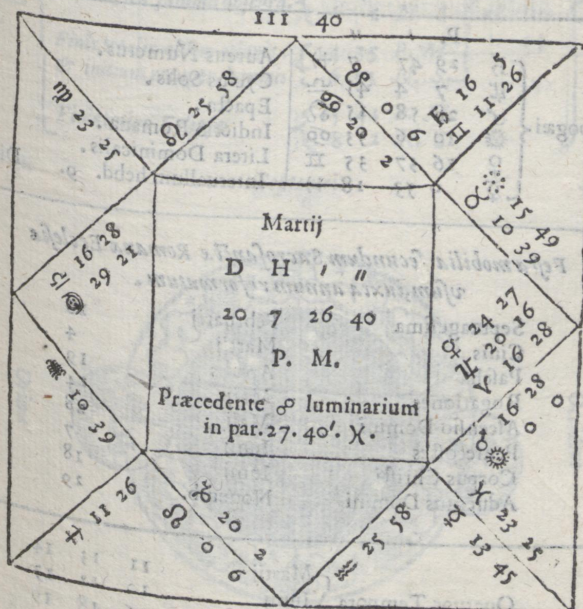
IOANNIS ANTONII

MAGINI PATAVINI

Ad annum Dominicæ
Incarnationis
1620.

Intercalarem, seu Bissextilem, qui est 38. ab anni
& Kalendarij reformatione, & ab
orbis principio 5582.

*Figura cæli in ingressu Solis in ♋
æquinoctium veris.*



Anni Tropici vera magnitudo.
Dierum 365. Horarum 5. Scr. 55'. 32". 57"". 17"".

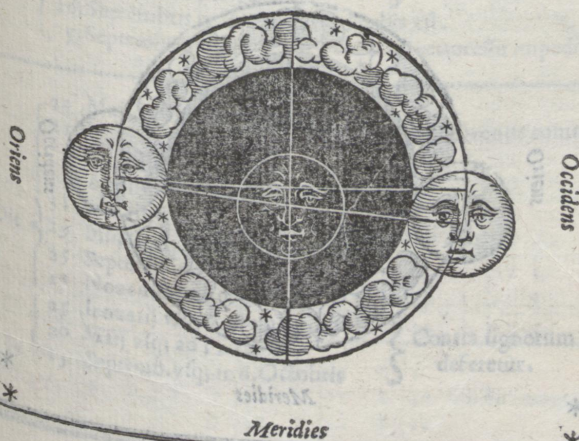
Epilogus calculi Eclipsis Lunaris anno 1620.

Die 14. Iunij H. 13. 43'. 7". à meridie numeratis adhibita correctione inaequalitatis
dierum amittet \odot totale lumen in diametro Solis posita, dum haeret par. 23. 43'. 15". +.
non procul à \odot . Eius anomalia reperitur par. 319. 30'. 15". & eius semidiam. 15'. 16".
Sol verò paulatim accedens ad Augem sui Eccentrici habet anomaliae par. 343. 4'. 38".
unde eius semid. 15'. 50". Semidiameter autem umbræ terræ coequata est 40'. 45". Ve-
rus motus latitudinis \odot 268. 11'. 23". unde eius latitudo est 9'. 26". Austr. Sed ad ini-
tium defectus 14'. 42". Austr. & ad finem 4'. 14". Austr. Partes obscuratae erunt 18.
18'. Tempus incidentiae H. 1. 9'. 0". Moræ dimidia H. 0. 51'. 48".

H. scr.			
Eclipsis hu- ius Luna: is digitorum 18. 18'.	Principium accidet	{ 11 42 P. M. 4 0 N. S.	Consuma- bitur in to- ta integra Eclipsis H. scr. 4. 2.
	Initium totalis obscurationis	{ 12 51 P. M. 5 9 N. S.	
	Mediū, seu summa obscura.	{ 13 43 P. M. 6 1 N. S.	
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 14 35 P. M. 6 53 N. S.	
	Finis totius Eclipsis	{ 15 44 P. M. 8 2 N. S.	

Moratur
i tenebris
H. scr.
1. 44.

Septentrio



Altera Eclipsis Luna prædicto anno 1620.

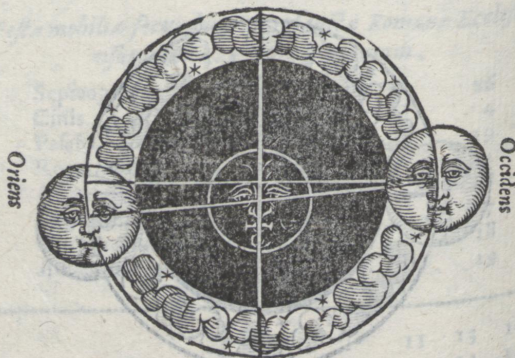
Die 9. Decemb. H. 6. 11'. 13". à meridie coequatis conspicietur ☾ iterum lumine be-
betata, dum peringet ad par. 17. 37'. 23". II in diametro ☾ iuxta ☉ draconis. Anoma-
lia eius æquata est par. 124. 14'. 0". semidiameterque eius 17'. 4". Solis autem anomal-
ia est par. 158. 11'. 30". & eius semid. 16'. 49". semidiameter autē umbræ terre 46'. 15".
Verus latitudinis ☾ motus est par. 91. 30'. 13". veraque ☾ latitudo 7'. 52". Austr. Sed
ad initium Eclipsis 1'. 57". & ad finem 13'. 45". semper Austr. Digiti ecliptici appa-
rebunt 19. 30'. Tempus casus H. 1. 3'. 18". Moræ autem dimidiatæ H. 0. 51'. 15".

		H. scr.	
Eclipsis bu- ius Lunaris digitorum 19. 30'.	Principium accidet	{ 4 17 P. M. 23 57 Horol.	
	Initium totalis obscurationis	{ 5 20 P. M. 1 0 N. S.	Moratur i tenebris H. scr. 1. 42. Consum- buntur in to- ta integritate Eclipsis H. scr. 3. 49.
	Mediæ, seu summa obscura.	{ 6 11 P. M. 1 51 N. S.	
	Finis totalis obscurationis, & initium recuper. luminis	{ 7 2 P. M. 2 42 N. S.	
	Finis totius Eclipsis	{ 8 6 P. M. 3 46 N. S.	

*

Septentrio

*



*

Meridies

*

Planetarum status.

Toto hoc anno versatur circa Perigæum Eccentrici, & die 28. Septemb.
ipsum attingit.
Die 17. Iunij in Apogæo } Epicycli commoratur.
Die 24. Decembris in Perigæo }
Finit retrocessum quem præterito anno cæperat die 17. Febr. & die 17.
Octob. iterum regressu laborabit vsque ad calcem anni & ultra.

Hoc anno paulatim ab opposito augis versus medietatem Eccentrici
ascendit.
Die 19. Aprilis Apogæum. } Epicycli tenet.
Die 6. Nouembris Perigæum. }
Regressum patitur à die 7. Septembris vsque ad futurum annum.

In Eccentrici summa abside inuenitur die 21. Nouembris.
In summa Epicycli abside die 30. Maij commoratur.
Hoc anno semper secundum signorum sequelam gradietur.

Die 7. Iunij in Apogæo. } Eccentrici inuenitur.
Die 7. Decemb. in Perigæo. }
26. Septembris in Perigæo parui orbis est.
5. Septembris vsque ad 16. Octobris à retrocessu impeditur.

Die 23. Maij in Perigæo } Deferentis commoratur.
21. Nouemb. in Apogæo }
5. Februarij in Perigæo }
3. Aprilis in Apogæo } Epicycli est.
31. Maij in Perigæo }
29. Iulij in Apogæo }
25. Septemb. in Perigæo }
21. Nouemb. in Apogæo }
25. Ianuarij vsq; in diem 17. Febr. } Contra signorum sequelam
20. Maij vsq; ad 12. Iunij } deferetur.
13. Septemb. vsq; in 6. Octobris }

um lumine be-
conis. Anoma-
ntem anomalia
rrenæ 46'. 15".
2". Austr. Sed
cliptici appare-
1. 15".

Consensu-
buntur in to-
ta integra
Eclipsis
H. ser.
3. 49.

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																
Anni Grego. Anni veteris	Dies	☉		☽		♂		♀		♂		♀		♂		♂ ♀		
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R					
22	1	10	0	29	3	54	17	1	5	54	15	23	15	41	24	39	4	17
23	2	11	1	36	15	45	16	56	6	1	16	10	16	57	26	10	4	14
24	3	12	2	43	27	28	16	52	6	7	16	56	18	12	27	40	4	11
25	4	13	3	50	9	6	16	47	6	14	17	43	19	28	29	8	4	8
E 26	5	14	4	56	20	43	16	43	6	20	18	29	20	44	0	34	4	4
27	6	15	6	2	2	25	16	38	6	27	19	16	22	0	1	58	4	1
28	7	16	7	8	14	9	16	34	6	34	20	2	23	16	3	28	3	58
29	8	17	8	14	26	4	16	30	6	41	20	49	24	32	4	40	3	55
30	9	18	9	19	8	12	16	25	6	48	21	36	25	47	5	57	3	52
31	10	19	10	24	20	36	16	21	6	56	22	22	27	3	7	11	3	49
Ian. 1	11	20	11	29	3	20	16	17	7	3	23	9	28	19	8	22	3	46
E 2	12	21	12	33	16	26	16	13	7	11	23	56	29	34	9	31	3	43
3	13	22	13	37	29	54	16	9	7	19	24	42	0	50	10	37	3	40
4	14	23	14	40	13	45	16	6	7	27	15	29	2	5	11	39	3	36
5	15	24	15	43	28	0	16	2	7	35	26	15	3	21	12	37	3	33
6	16	25	16	45	12	35	15	59	7	44	27	2	4	36	13	31	3	30
7	17	26	17	47	27	26	15	56	7	52	27	48	5	52	14	21	3	27
8	18	27	18	48	12	26	15	52	8	1	28	35	7	7	15	6	3	24
E 9	19	28	19	48	27	27	15	49	8	10	29	21	8	23	15	46	3	21
10	20	29	20	48	12	22	15	46	8	19	0	8	9	38	16	21	3	17
11	21	10	21	47	27	4	15	43	8	28	0	55	10	54	16	50	3	14
12	22	1	22	46	11	28	15	40	8	37	1	41	12	9	17	13	3	11
13	23	2	23	44	25	32	15	38	8	47	2	28	13	25	17	30	3	8
14	24	3	24	41	9	15	15	35	8	56	3	15	14	40	17	41	3	5
15	25	4	25	37	22	34	15	33	9	5	4	1	15	55	17	45	3	2
E 16	26	5	26	32	5	33	15	31	9	15	4	48	17	11	17	41	2	58
17	27	6	27	26	18	13	15	28	9	24	5	35	18	26	17	30	2	55
18	28	7	28	19	0	36	15	26	9	34	6	21	19	41	17	12	2	52
19	29	8	29	11	12	45	15	24	9	44	7	8	20	57	16	47	2	49
20	30	9	30	2	24	43	15	22	9	54	7	55	22	12	16	14	2	46
21	31	10	30	52	6	32	15	20	10	4	8	41	23	27	15	35	2	43
Latitudo Planetarū ad diē																		Mensis
11 2 19 I 33 0 23 0 34 2 5																		
21 2 11 I 29 0 20 0 29 1 S 17 0 33																		

Dies	
1	
2	
3	
4	♂
5	Afc.
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	Afc.
14	
15	
16	
17	
18	
19	♂
20	Afc.
21	
22	
23	
24	
25	
26	Afc.
27	
28	
29	
30	
31	
a. Die 1	
b. Die 1	
c. Die 3	

Syzygia Lunares.

A		Syzygia Lunares.		138		
♀	♂	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygia Planerarum mutuꝝ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	
1	17	17	17	17	17	♂ 17.17. ♀ 16.11
2	14	14	14	14	14	♂ 16.27. ♀ 15.08
3	11	11	11	11	11	♂ 15.47. ♀ 14.08
4	8	8	8	8	8	♂ 14.47. ♀ 13.08
5	5	5	5	5	5	♂ 13.47. ♀ 12.08
6	2	2	2	2	2	♂ 12.47. ♀ 11.08
7	0	0	0	0	0	♂ 11.47. ♀ 10.08
8	1	1	1	1	1	♂ 10.47. ♀ 9.08
9	2	2	2	2	2	♂ 9.47. ♀ 8.08
10	3	3	3	3	3	♂ 8.47. ♀ 7.08
11	4	4	4	4	4	♂ 7.47. ♀ 6.08
12	5	5	5	5	5	♂ 6.47. ♀ 5.08
13	6	6	6	6	6	♂ 5.47. ♀ 4.08
14	7	7	7	7	7	♂ 4.47. ♀ 3.08
15	8	8	8	8	8	♂ 3.47. ♀ 2.08
16	9	9	9	9	9	♂ 2.47. ♀ 1.08
17	10	10	10	10	10	♂ 1.47. ♀ 0.08
18	11	11	11	11	11	♂ 0.47. ♀ 23.07
19	12	12	12	12	12	♂ 23.47. ♀ 22.07
20	13	13	13	13	13	♂ 22.47. ♀ 21.07
21	14	14	14	14	14	♂ 21.47. ♀ 20.07
22	15	15	15	15	15	♂ 20.47. ♀ 19.07
23	16	16	16	16	16	♂ 19.47. ♀ 18.07
24	17	17	17	17	17	♂ 18.47. ♀ 17.07
25	18	18	18	18	18	♂ 17.47. ♀ 16.07
26	19	19	19	19	19	♂ 16.47. ♀ 15.07
27	20	20	20	20	20	♂ 15.47. ♀ 14.07
28	21	21	21	21	21	♂ 14.47. ♀ 13.07
29	22	22	22	22	22	♂ 13.47. ♀ 12.07
30	23	23	23	23	23	♂ 12.47. ♀ 11.07
31	24	24	24	24	24	♂ 11.47. ♀ 10.07
32	25	25	25	25	25	♂ 10.47. ♀ 9.07
33	26	26	26	26	26	♂ 9.47. ♀ 8.07
34	27	27	27	27	27	♂ 8.47. ♀ 7.07
35	28	28	28	28	28	♂ 7.47. ♀ 6.07
36	29	29	29	29	29	♂ 6.47. ♀ 5.07
37	30	30	30	30	30	♂ 5.47. ♀ 4.07
38	31	31	31	31	31	♂ 4.47. ♀ 3.07
39	32	32	32	32	32	♂ 3.47. ♀ 2.07
40	33	33	33	33	33	♂ 2.47. ♀ 1.07
41	34	34	34	34	34	♂ 1.47. ♀ 0.07
42	35	35	35	35	35	♂ 0.47. ♀ 23.06
43	36	36	36	36	36	♂ 23.47. ♀ 22.06
44	37	37	37	37	37	♂ 22.47. ♀ 21.06
45	38	38	38	38	38	♂ 21.47. ♀ 20.06
46	39	39	39	39	39	♂ 20.47. ♀ 19.06
47	40	40	40	40	40	♂ 19.47. ♀ 18.06
48	41	41	41	41	41	♂ 18.47. ♀ 17.06
49	42	42	42	42	42	♂ 17.47. ♀ 16.06
50	43	43	43	43	43	♂ 16.47. ♀ 15.06
51	44	44	44	44	44	♂ 15.47. ♀ 14.06
52	45	45	45	45	45	♂ 14.47. ♀ 13.06
53	46	46	46	46	46	♂ 13.47. ♀ 12.06
54	47	47	47	47	47	♂ 12.47. ♀ 11.06
55	48	48	48	48	48	♂ 11.47. ♀ 10.06
56	49	49	49	49	49	♂ 10.47. ♀ 9.06
57	50	50	50	50	50	♂ 9.47. ♀ 8.06
58	51	51	51	51	51	♂ 8.47. ♀ 7.06
59	52	52	52	52	52	♂ 7.47. ♀ 6.06
60	53	53	53	53	53	♂ 6.47. ♀ 5.06
61	54	54	54	54	54	♂ 5.47. ♀ 4.06
62	55	55	55	55	55	♂ 4.47. ♀ 3.06
63	56	56	56	56	56	♂ 3.47. ♀ 2.06
64	57	57	57	57	57	♂ 2.47. ♀ 1.06
65	58	58	58	58	58	♂ 1.47. ♀ 0.06
66	59	59	59	59	59	♂ 0.47. ♀ 23.05
67	60	60	60	60	60	♂ 23.47. ♀ 22.05
68	61	61	61	61	61	♂ 22.47. ♀ 21.05
69	62	62	62	62	62	♂ 21.47. ♀ 20.05
70	63	63	63	63	63	♂ 20.47. ♀ 19.05
71	64	64	64	64	64	♂ 19.47. ♀ 18.05
72	65	65	65	65	65	♂ 18.47. ♀ 17.05
73	66	66	66	66	66	♂ 17.47. ♀ 16.05
74	67	67	67	67	67	♂ 16.47. ♀ 15.05
75	68	68	68	68	68	♂ 15.47. ♀ 14.05
76	69	69	69	69	69	♂ 14.47. ♀ 13.05
77	70	70	70	70	70	♂ 13.47. ♀ 12.05
78	71	71	71	71	71	♂ 12.47. ♀ 11.05
79	72	72	72	72	72	♂ 11.47. ♀ 10.05
80	73	73	73	73	73	♂ 10.47. ♀ 9.05
81	74	74	74	74	74	♂ 9.47. ♀ 8.05
82	75	75	75	75	75	♂ 8.47. ♀ 7.05
83	76	76	76	76	76	♂ 7.47. ♀ 6.05
84	77	77	77	77	77	♂ 6.47. ♀ 5.05
85	78	78	78	78	78	♂ 5.47. ♀ 4.05
86	79	79	79	79	79	♂ 4.47. ♀ 3.05
87	80	80	80	80	80	♂ 3.47. ♀ 2.05
88	81	81	81	81	81	♂ 2.47. ♀ 1.05
89	82	82	82	82	82	♂ 1.47. ♀ 0.05
90	83	83	83	83	83	♂ 0.47. ♀ 23.04
91	84	84	84	84	84	♂ 23.47. ♀ 22.04
92	85	85	85	85	85	♂ 22.47. ♀ 21.04
93	86	86	86	86	86	♂ 21.47. ♀ 20.04
94	87	87	87	87	87	♂ 20.47. ♀ 19.04
95	88	88	88	88	88	♂ 19.47. ♀ 18.04
96	89	89	89	89	89	♂ 18.47. ♀ 17.04
97	90	90	90	90	90	♂ 17.47. ♀ 16.04
98	91	91	91	91	91	♂ 16.47. ♀ 15.04
99	92	92	92	92	92	♂ 15.47. ♀ 14.04
100	93	93	93	93	93	♂ 14.47. ♀ 13.04

		Positus Planetarum Diurnus.																			
Anni victoriae	Anni Grigori.	S		M		A		M		C		A		M		D		S		A	
		P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H	P	H
	22	1	11	31	41	18	16	15	18	10	15	9	28	24	42	14	50	2	39	2	36
E	23	2	12	32	29	29	58	15	17	10	25	10	14	25	57	14	1	2	33	2	30
	24	3	13	33	16	11	41	15	15	10	36	11	1	27	12	13	8	2	33	2	30
	25	4	14	34	2	23	30	15	13	10	47	11	47	28	27	12	12	2	30	2	27
	26	5	15	34	46	5	27	15	12	10	57	12	34	29	42	11	14	2	27	2	23
	27	6	16	35	29	17	36	15	10	11	8	13	20	0	57	10	15	2	20	2	17
	28	7	17	36	11	0	15	9	11	19	14	7	2	12	9	17	2	10	2	17	
	29	8	18	36	52	12	43	15	8	11	30	14	53	3	27	8	21	2	14	2	11
E	30	9	19	37	32	25	47	15	7	11	42	15	40	4	42	7	29	2	14	2	11
	31	10	20	38	10	9	13	15	6	11	53	16	26	5	56	6	42	2	11	2	7
Fe.	1	11	21	38	47	23	4	15	6	12	5	17	13	7	11	6	0	2	7	2	4
	2	12	22	39	22	7	16	15	5	12	16	17	59	8	26	8	24	2	4	2	1
	3	13	23	39	56	21	46	15	4	12	28	18	45	9	40	4	54	2	1	2	1
	4	14	24	40	28	6	30	15	4	12	40	19	32	10	55	4	31	1	55	1	58
	5	15	25	40	59	21	21	15	4	12	51	20	18	12	10	4	15	1	55	1	52
E	6	16	26	41	29	6	13	15	4	13	3	21	4	13	24	4	7	1	49	1	45
	7	17	27	41	57	20	57	15	4	13	15	21	50	14	39	4	12	1	45	1	42
	8	18	28	42	24	5	28	15	4	13	27	22	37	15	53	4	25	1	39	1	38
	9	19	29	42	49	19	42	15	4	13	39	23	23	17	8	4	25	1	36	1	33
	10	20	0	43	12	3	37	15	4	13	51	24	9	18	23	4	45	1	36	1	30
	11	21	1	43	34	17	13	15	5	14	3	24	55	19	37	5	11	1	33	1	26
	12	22	2	43	54	0	29	15	5	14	16	25	41	20	52	5	43	1	30	1	23
E	13	23	3	44	12	13	28	15	6	14	28	26	27	22	6	6	21	1	26	1	20
	14	24	4	44	28	26	10	15	6	14	41	27	13	23	21	7	5	1	23	1	17
	15	25	5	44	42	8	38	15	7	14	53	27	59	24	35	7	54	1	20	1	14
	16	26	6	44	55	20	54	15	8	15	6	28	45	25	49	8	48	1	17	1	11
	17	27	7	45	6	3	0	15	9	15	19	29	31	27	4	9	46	1	14	1	8
	18	28	8	45	16	14	59	15	10	15	31	30	17	28	18	10	49	1	11	1	5
	19	29	9	45	24	26	55	15	12	15	44	1	3	29	32	11	56	1	8	1	2
Latitudo Planetarū ad diē		1	2	7	1	20	0	15	1	8	3	10	10	Mensis							
		11	2	3	1	16	0	12	1	8	3	42	1								
		21	1	59	1	13	0	10	1	2	2	1									

Syzygiae Lunares.

		Occid.	Occ id.	Occid.	Occid.	Occid.	Syzygiae Planetarum mutus, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		H	H	H	H	H	
Dies		H	H	H	H	H	
1							
2							
3	♂						♂ Ap. ♀ oc. cū cau. Del.
4	Alc.	4 1	7 Δ 13				♂ 18.42.
5	♀						
6			19 □ 14		15 ♂ 0		Δ ♀ 15.6. ♀ or. cū 20.
7							* ♀ 1.50 ♀ oc. cū rost.
8							(gall.)
9		11 * 45	4 * 26	21 ♂ 40		16 * 18	□ ♀ 7.30.
10	□	21 12			17 * 32	19 □ 43	♀ occ. cum Fidicula.
11	Alc.	17		13 * 16			
12			12 ♂ 56	8 * 24	18 □ 43	20 Δ 58	♀ m. c. cū 190. ♀ oc. cū ac.
13		3 Δ 20					♂ 15.6.
14				10 □ 5	23 Δ 4	7 Δ 48	
15							20 ♀ 38
16			14 * 24	11 Δ 18			♂ Perig.
17	♂	11 52					□ ♀ 8.0.
18	Alc.	14	16 □ 12		19 ♀ 14		
19							♀ occ. cum acarnar.
20			20 Δ 12	18 ♀ 19	6 ♀ 43	2 Δ 6	
21							♀ m. c. cum canda cygni.
22		4 Δ 30				10 □ 9	
23							
24	□	17 49			18 Δ 5		
25	Alc.	14	12 ♀ 42	12 Δ 27	2 Δ 6	22 * 28	
26							
27		10 * 22		16 □ 37	10 □ 48		* ♀ 4.0. ♀ 20.41.
28							
29			1 □ 6				♂ Apog.
				8 * 53	5 * 52		

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris	Anni Grego.	Positus Planetarum Diurnus.									
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
Dies	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
D 20	1 10 45 30	8 50	15 13	15 57	1 49	0 46	13 7	1 7			
21	2 11 45 34	20 46	15 15	16 10	2 35	2 0	14 21	1 4			
22	3 12 45 36	2 46	15 17	16 23	3 20	3 14	15 M 39	1 1			
23	4 13 45 36	14 54	15 19	16 36	4 6	4 28	17 0	0 58			
24	5 14 45 35	27 13	15 21	16 49	4 52	5 42	18 24	0 55			
25	6 15 45 32	9 47	15 23	17 2	5 38	6 56	19 51	0 51			
26	7 16 45 27	22 38	15 26	17 15	6 23	8 10	21 20	0 48			
D 27	8 17 45 20	5 48	15 28	17 29	7 9	9 24	22 51	0 45			
28	9 18 45 11	19 18	15 30	17 42	7 55	10 37	24 24	0 42			
29	10 19 45 1	3 9	15 33	17 55	8 40	11 51	25 59	0 39			
Ma. 1	11 20 44 49	17 21	15 36	18 9	9 26	13 5	27 36	0 35			
2	12 21 44 35	1 46	15 38	18 22	10 11	14 18	29 15	0 32			
3	13 22 44 19	16 21	15 41	18 36	10 57	15 32	0 56	0 29			
4	14 23 44 1	1 1	15 44	18 49	11 42	16 45	2 38	0 26			
D 5	15 24 43 41	15 38	15 47	19 3	12 28	17 59	4 21	0 23			
6	16 25 43 19	0 6	15 50	19 17	13 13	19 12	6 5	0 20			
7	17 26 42 55	14 20	15 54	19 30	13 59	20 25	7 50	0 16			
8	18 27 42 29	28 17	15 57	19 44	14 44	21 39	9 36	0 13			
9	19 28 42 1	11 57	16 0	19 58	15 29	22 52	11 23	0 10			
10	20 29 41 31	25 18	16 4	20 12	16 15	24 5	13 11	0 7			
11	21 0 40 59	8 22	16 8	20 25	17 0	25 18	15 A 0	0 4			
D 12	22 1 40 25	21 12	16 11	20 30	17 45	26 31	16 50	0 1			
13	23 2 39 49	3 49	16 15	20 53	18 30	27 44	18 41	0 57			
14	24 3 39 11	16 15	16 19	21 7	19 15	28 57	20 32	0 54			
15	25 4 38 31	28 32	16 23	21 21	20 0	0 10	22 24	0 51			
16	26 5 37 50	10 43	16 27	21 35	20 45	1 S 23	24 16	0 48			
17	27 6 37 6	22 50	16 31	21 49	21 30	2 35	26 8	0 45			
18	28 7 36 20	4 56	16 36	22 3	22 15	3 48	28 1	0 42			
19	29 8 35 32	17 3	16 40	22 17	22 59	5 0	29 54	0 38			
D 20	30 9 34 42	29 14	16 44	22 31	23 44	6 13	1 47	0 35			
21	31 10 33 50	11 31	16 49	22 45	24 28	7 25	3 41	0 32			
Latitudo Planetarū ad diē											
	1	1	55	1	11	0	8	0	52	0 M 13	Mensis
	11	1	51	1	9	0	6	0	36	1 12	
	21	1	47	1	7	0	5	0	S 14	2 A 0	

Dies	
1	
2	
3	♂ 2
4	Afc.
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	☐
12	Afc.
13	
14	
15	
16	
17	♂
18	Afc.
19	
20	
21	
22	
23	
24	
25	☐
26	Afc.
27	
28	
29	
30	
31	

a. Die 3
b. Die 16

Syzygia Lunares.

Dies	☉	Occid.	Occid.	Occid.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
	H	H	H	H	H	H	
1		12 Δ 52	14 * 33			9 σ 36	
2							Δ H ♀ 17.3. ♀ oc. cū Fo.
3	♂ 21						σ σ ♀ 5.9 * ♀ 15.32. a
4	Afc. 28	0 □ 59					
5							□ ☉ H 14.19.
6		10 * 29	3 σ 47	15 σ 33	17 σ 58	21 * 15	
7							♀ or. cum corde V.
8	22 * 58						♂ occ. cum cauda cygni.
9							♀ occ. cum cauda Del.
10							♂ or. cum hedis.
11	6	21 σ 0		2 * 43	16 * 6	10 □ 0	
12	Afc. 24		1 * 29			19 Δ 16	♂ 21.57 or. cū cor. V
13	♂ 24			14 □ 38	22 □ 30		♀ occ. cum rostro galli.
14	11 Δ 12		3 □ 44				* H ♀ 3.5.
15				18 Δ 30			⊙ Perig.
16		0 * 16	5 Δ 45		4 Δ 15		♀ or. cum cau. cyg.
17	♂ 22					11 σ 29	♂ ♀ 2.0 ♀ or. cū hē. b.
18	Afc. 52	2 □ 40					
19	6						♀ or. cum de. hum. Aur.
20		7 Δ 19	14 σ 41	6 σ 46	21 σ 38		* H σ 17.43.
21							♂ or. cum de. hum. Aur.
22	21 Δ 36					14 Δ 28	□ H ♀ 15.16 ♀ m. c. cū cor. V
23							♀ occ. cum acar.
24		0 σ 8	9 Δ 42	6 Δ 15		9 □ 51	♂ occ. cum cauda cygni.
25	13						⊙ 2.36.
26	Afc. 6		22 □ 56	21 □ 14	3 Δ 34		♂ or. cū hē. ♀ oc. cū cor. V
27	25						♂ ♀ 1.43.
28		5 * 45	23 Δ 14		21 □ 50	7 * 43	⊙ Apog.
29							♂ or. cum dex. hu. Auri.
30			10 * 31	12 * 28			
31		10 □ 30			15 * 6		

a. Die 3. ♀ occ. cum aquila, & cauda ♀.
b. Die 16. ♀ occ. cum Fidecula.

Aprilis

1620

Aprilis		Positus Planetarum Diurnus.														
Anni Grego.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		
Anni veteris.		☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		
Dies		P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	P	II	
22	1	11	32 56	23	57	16	53	22	59	25	13	8	38	5	35	
23	2	12	32 0	6	35	16	58	23	14	25	57	9	50	7	29	
24	3	13	31 3	19	27	17	3	23	28	26	42	11	3	9	24	
25	4	14	30 4	2	35	17	8	23	42	27	26	12	15	11	18	
D 26	5	15	29 3	16	0	17	13	23	56	28	11	13	27	13	13	
27	6	16	28 0	29	44	17	18	24	10	28	55	14	40	15	7	
28	7	17	26 55	13	45	17	23	24	25	29	40	15	52	17	1	
29	8	18	25 48	18	2	17	28	24	39	0	24	17	4	18	55	
30	9	19	24 39	12	28	17	34	24	53	1	9	18	16	20	48	
31	10	20	23 18	16	59	17	39	25	7	1	54	19	28	22	41	
Ap. 1	11	21	22 15	11	29	17	45	25	22	2	38	20	40	24	34	
D 2	12	22	21 0	25	51	17	51	25	36	3	22	21	52	26	26	
3	13	23	19 43	10	1	17	56	25	50	4	7	23	4	28	17	
4	14	24	18 25	23	55	18	2	26	5	4	51	24	16	0	8	
5	15	25	17 5	7	31	18	8	26	19	5	35	25	28	1	58	
6	16	26	15 43	20	49	18	14	26	33	6	19	26	39	3	48	
7	17	27	14 19	3	51	18	20	26	47	7	3	27	51	5	53	
8	18	28	12 53	16	38	18	26	27	2	7	47	29	3	7	26	
D 9	19	29	11 25	29	12	18	32	27	D 16	8	31	0	14	9	14	
10	20	0	9 55	11	36	18	38	27	30	9	14	1	26	11	1	
11	21	1	8 24	23	52	18	45	27	45	9	58	2	37	12	47	
12	22	2	6 51	6	4	18	51	27	59	10	42	3	48	14	32	
13	23	3	5 16	18	13	18	57	28	14	11	25	5	0	16	16	
14	24	4	3 39	0	21	19	4	28	28	12	9	6	11	17	59	
15	25	5	2 0	12	32	19	10	28	42	12	52	7	22	19	41	
D 16	26	6	0 20	24	47	19	17	28	57	13	36	8	33	21	21	
17	27	6	58 38	7	9	19	24	29	12	14	19	9	44	23	0	
18	28	7	56 55	19	40	19	30	29	26	15	3	10	55	24	37	
19	29	8	55 10	2	22	19	37	29	41	15	46	12	6	26	12	
20	30	9	53 23	15	17	19	44	29	55	16	30	13	16	27	45	
Latitudo Planetarū ad diē																Menfis
I 43																I 6
I 39																I 5
I 35																I 4
I 31																I 3
I 27																I 2
I 23																I 1
I 19																I 0
I 15																I 0
I 11																I 0
I 7																I 0
I 3																I 0
I 0																I 0

Aprilis

1620

141

Syzygia Lunares.

		Occid.		Occid.		Occid.		Occid.		Orient.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	H	
1												Qor. cū Fo. & m.c. cū cor. (V.)
2	♂ 12	3	19 * 30							10 * 52		
3	Afc. 19	+		70 * 28	140 * 2							
4									190 * 1			
5												♀ m.c. cum cap. Med.
6												* ♀ 22.13 ♀ or. cū pl.
7												
8	6 * 41	60 * 9	18 * 13							6 * 19	* ♀ 47.0 ♀ 11.2 1.a	
9	□ 12	25								Occid. 10 * 26	15 * 50	♀ m.c. cum cor. V.
10	Afc. 29	+		20 * 51								♂ Pe. & or. cū cor. V. b.
11												♂ ♀ 11.45.
12	17 * 41		10 * 33	23 * 34						16 * 45		♀ m.c. cum pleia.
13												
14												
15										0 * 42		
16	♂ 10	58	19 * 19									♀ occ. cum cor. V.
17	Afc. 16	+		10 * 45								♂ ♀ 9.16.
18				Orient. 6 * 22						3 * 52		♀ occ. cum ple. & bia.
19												♂ ♀ 7.53 ♀ or. cū 20.or.
20										2 * 13		♂ or. cū Fo. ♀ or. cū Bel.
21												♀ occ. cum Aldeb.
22	15 * 33											♂ ♀ 9.0. ♀ or. cum Sy.
23												♀ m.c. cum zona Orio.
24	□ 8	6	1 * 28	20 * 9						19 * 28		♂ Apo. ♀ m.c. cū Alde.
25	Afc. 18									12 * 44		
26	23 * 49		13 * 7									♀ occ. cum Rigel.
27												♂ m.c. cum cap. Med.
28				8 * 15						16 * 11		♂ or. cū pl. ♀ or. cū 141.
29										5 * 29		♀ or. cū bia. et m.c. cū 27
30										10 * 41		♂ m.c. cum acarnar.
										17 * 50		♂ m.c. cū 22. et ♀ cū 29.0

- a. Die 7. ♀ m.c. cum acarnar. & de lat. Persei.
b. Die 10. ♀ occ. cum sm. pede Orio.
c. Die 30. ♀ occ. cum bia. & ple.

Maius

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Anni veteris	Dies	Positus Planetarum Diurnus.									
		☉	☿	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂	♂
		P	P	P	P	P	P	P	P	P	P
	21	10 51 35	28 28	19 51	0 9	17 13	14 27	29 16	27 54		
	22	11 49 45	11 57	19 57	0 24	17 57	15 38	0 45	27 50		
D	23	3 12 47 53	25 44	20 5	0 38	18 40	16 48	2 11	27 47		
	24	4 13 46 0	9 47	20 11	0 52	19 23	17 59	3 35	27 44		
	25	5 14 44 5	24 5	20 18	1 7	20 6	19 9	4 56	27 41		
	26	6 15 42 9	8 35	20 25	1 21	20 49	20 20	6 13	27 38		
	27	7 16 40 11	23 10	20 32	1 35	21 32	21 30	7 27	27 34		
	28	8 17 38 12	7 44	20 39	1 49	22 15	22 40	8 37	27 31		
	29	9 18 36 12	22 11	20 46	2 3	22 58	23 50	9 44	27 28		
D	30	10 19 34 10	6 26	20 53	2 17	23 41	25 0	10 46	27 25		
Ma.	1	11 20 32 6	20 26	21 0	2 31	24 25	26 10	11 42	27 22		
	2	12 21 30 1	4 4	21 8	2 45	25 8	27 20	12 37	27 18		
	3	13 22 27 54	17 22	21 15	2 59	25 51	28 30	13 27	27 15		
	4	14 23 25 46	0 21	21 22	3 13	26 33	29 39	14 12	27 12		
	5	15 24 23 37	13 3	21 30	3 27	27 16	0 49	14 52	27 9		
	6	16 25 21 26	25 31	21 37	3 41	27 59	1 59	15 26	27 6		
D	7	17 26 19 14	7 48	21 45	3 55	28 41	3 8	15 53	27 2		
	8	18 27 17 1	19 56	21 52	4 9	29 24	4 18	16 14	26 59		
	9	19 28 14 47	1 58	22 0	4 22	0 6	5 27	16 27	26 56		
	10	20 29 12 32	13 57	22 8	4 36	0 49	6 36	16 34	26 53		
	11	21 0 10 15	25 56	22 16	4 50	1 31	7 45	16 41	26 50		
	12	22 1 5 57	7 58	22 23	5 3	2 14	8 54	16 48	26 47		
	13	23 2 5 38	20 5	22 31	5 17	2 56	10 3	16 54	26 43		
D	14	24 3 3 18	2 21	22 39	5 30	3 38	11 12	15 52	26 40		
	15	25 4 0 57	14 47	22 47	5 44	4 21	12 20	15 59	26 37		
	16	26 4 58 35	27 25	22 55	5 57	5 3	13 29	14 50	26 34		
	17	27 5 56 12	10 18	23 3	6 10	5 45	14 37	14 9	26 31		
	18	28 6 53 48	23 28	23 11	6 24	6 28	15 46	13 22	26 27		
	19	29 7 51 23	6 56	23 19	6 37	7 10	16 54	12 31	26 24		
	20	30 8 48 57	20 43	23 27	6 50	7 52	18 2	11 37	26 21		
D	21	31 9 46 30	4 49	23 35	7 3	8 34	19 10	10 41	26 18		
Latitudo Planetarū ad diē											
	1		1 32	1 5	0 1	1 34	1 50	Mensis			
	11		1 29	1 7	0 0	1 55	2 25				
	21		1 27	1 8	0 1	2 13	3 22				

Maius

Dies	
1	♂
2	Afc.
3	
4	
5	
6	
7	
8	☐
9	Afc.
10	
11	
12	
13	
14	
15	♂
16	Afc.
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	
24	☐
25	Afc.
26	
27	
28	
29	
30	
31	♂
	Afc.
b.	Die 15
c.	Die 20
	Die 26.

Syzygia Lunares.

1620

142

Syzygia Lunares.

		Occid.		Orient.		Occi d.		Occid.		Occid.		Syzygia Planetarum mutuæ, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.	
		H		H		H		H		H			
Dies		H		H		H		H		H			
16	27 14	1	♂ 23 56									♀ m.c. cum 130. & 129	
45	27 50	2	Alc. 21	♂ 3 4								♂ or. cum ultima ple. a.	
11	27 47	3				11	♂ 2					♂ occ. cum Rigel.	
35	27 44	4		17	♂ 36			15	♂ 0	12	♂ 14		
56	27 41	5											
13	27 38	6	12 * 32			11 * 49						♂ 51. 57 ♀ m.c. cū 137	
27	27 34	7				21 * 10						♂ Perig. ♂ H ♀ 1. 54.	
37	27 31	8	17 47	21 * 38		14 □ 6						♂ occ. cum cor. V.	
44	27 28	9	Alc. 8	II						1 * 40		♂ m.c. cum pleia.	
46	27 25	10				16 △ 52	1 □ 25	3 * 1				♀ m.c. cum de. bu. Auri.	
42	27 22	11	0 △ 11	1 □ 0						7 □ 58		♀ m.c. cum 141.	
37	27 18	12				7 △ 23	11 □ 2						
27	27 15	13											
12	27 12	14				7 △ 15				16 △ 28		♂ occ. cum biad. & ple.	
52	27 9	15	♂ 23 48			5 ♀ 31							
26	27 6	16	Alc. 29	♂ 3 4								(procyone.	
53	27 2	17										♂ oc. cū 20. Orio. et ♀ cū	
14	26 59	18				5 ♀ 6						* ♀ 20. 9 ♂ oc. cū Bella.	
27	26 56	19								16	♂ 27	♂ 140.	
24	26 53	20										♀ or. cū Bell. & Apol. b.	
34	26 50	21				4 △ 54				7 ♀ 13		♂ Apo. ♂ H ♀ per orb. c.	
28	26 47	22	9 △ 12			18 □ 4	11 △ 50					♂ m.c. cum biad.	
14	26 43	23											
52	26 40	24	1 38	4 △ 52						17 △ 11			
24	26 37	25	Alc. 26	♂ 15 * 14		6 * 12	2 □ 40	18 △ 48				♂ m.c. cum ult. 20. Orio.	
50	26 34	26				15 □ 22				1 □ 12		♀ or. cū 141. & Her. d.	
9	26 31	27										♂ 6. 21 ♀ m.c. cū ald.	
22	26 27	28				23 * 28	15 * 2					♀ or. cum zona Orio.	
31	26 24	29					Orient.	8 □ 37	6 * 37			♂ m.c. cū 31. & ♀ cū 32	
37	26 21	30				23 ♀ 26						♂ or. cū Fo. et ♀ cū Rig.	
41	26 18	31	♂ 9 0					18 * 54				♀ or. cum ult. zona Or.	
Alc. 28 +												♂ 11. 28 ♂ or. cū bia. e	

Iunius

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.		Pofitus Planetarum Diurnus																	
Anni veteris	Dies	☉		☿		♂		♀		♂		♀		♂		♀			
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R				
22	1	10	44	2	19	12	23	43	7	17	9	16	20	18	9	44	26	15	
23	2	11	41	33	3	48	23	51	7	30	9	58	21	26	8	46	26	12	
24	3	12	39	3	18	33	23	59	7	43	10	40	22	34	7	50	26	8	
25	4	13	36	32	3	22	24	7	7	56	11	22	23	41	6	57	26	5	
26	5	14	34	1	18	mp	5	24	15	8	9	12	4	24	49	6	8	26	2
27	6	15	31	29	2	36	24	23	8	22	12	46	25	56	5	23	25	59	
D 28	7	16	28	56	16	50	24	31	8	35	13	28	27	4	4	44	25	52	
29	8	17	26	22	0	44	24	39	8	48	14	9	28	11	4	11	25	52	
30	9	18	23	47	14	15	24	47	9	0	14	51	29	18	3	44	25	49	
31	10	19	21	12	27	24	24	55	9	13	15	33	0	25	3	24	25	46	
Iu. 1	11	20	18	36	10	12	25	3	9	26	16	14	1	31	3	11	25	43	
2	12	21	15	59	22	42	25	11	9	38	16	56	2	38	3	Di	7	25	40
3	13	22	13	22	4	57	25	20	9	51	17	37	3	44	3	10	25	37	
D 4	14	23	10	44	16	59	25	28	10	3	18	19	4	50		20	25	33	
5	15	24	8	6	28	52	25	36	10	16	19	0	5	56	3A	37	25	30	
6	16	25	5	28	10	40	25	44	10	28	19	42	7	2	4	1	25	27	
7	17	26	2	49	22	26	25	52	10	40	20	23	8	8	4	31	25	24	
8	18	27	0	10	4	14	26	0	10	52	21	4	9	13	5	7	25	21	
9	19	27	57	30	16	6	26	8	11	4	21	46	10	19	5	49	25	17	
10	20	28	54	50	28	X	5	26	11	16	22	27	11	24	6	38	25	14	
D 11	21	29	52	10	10	14	26	25	11	28	23	8	12	29	7	31	25	11	
12	22	0	49	29	22	V	36	33	11	39	23	49	13	34	8	30	25	8	
13	23	1	46	48	5	13	26	41	11	51	24	30	14	38	9	32	25	5	
14	24	2	44	7	18	8	9	26	12	2	25	11	15	43	10	39	25	2	
15	25	3	41	26	1	24	26	57	12	14	25	52	16	47	11	49	24	58	
16	26	4	38	44	15	0	27	5	12	25	26	33	17	51	13	4	24	55	
17	27	5	36	2	29	58	27	14	12	37	27	14	18	55	14	20	24	52	
D 18	28	6	33	20	13	16	27	22	12	48	27	55	19	58	15	39	24	49	
19	29	7	30	37	27	52	27	30	12	59	28	35	21	2	17	1	24	46	
20	30	8	27	54	12	42	27	38	13	10	29	16	22	5	18	27	24	43	
Latitudo Planetarū ad diē																		Mensis	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	
1																		1	

Syzygia Lunares.

Dies	H	Occid.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum
		♂	♂	♂	♀	♀	mutus, & eorum con-
							gressus cū illustriorib.
							aliquibus stellis fixis.
1		7♂30					♂♂♀6.43.♂♂11.33
2			6*6				
3							
4		17*52	7□34	13*44	7♂2		♂ Perig.
5						5*55	♂ m.c. cum hedis.
6	□	23 29	10*17				
7	Ale.	13 13	9△53	18□2		4□29	♂ or. cum Aldeb.
8			13□25		19*12		♂ m.c. cum de. hu. Or. a.
9		8△8	19△22			5△55	♂ m.c. cum sin. hu. Or. o.
10				1△4			♂ m.c. cū Ri. et oc. cū 20
11			22♂35		6□11		
12							♀ or. cum asi. bor.
13					21△21	21♂26	*♀♂11.3.♀ oc. cū Her.
14	♂	13 43	17♂18				♀ or. cum Prae. & acar.
15	Ale.	5 8	23△36	2♂40			♂♂17.10.♀ or. cū p. et
16							♂ m.c. cū 70. Or. b. (24)
17							♂♂18.43.
18		Orient.					♂ Apog.
19			13□38		11♂7	1△53	
20		1△32		12△2			□♀20.2.♀ oc. cū af. bo.
21						18□12	♀ or. cum ca. ma.
22	□	16 59	2*30				♂ m.c. cum de. hu. Aur.
23	Ale.	10 50	7□34	2□38			♀ or. cum pleia.
24							♂ m.c. cum de. hu. Ori. c.
25			19*50	13*26	19△4	8*46	♀ oc. cum rost. cor. & 31
26		4*19					♀ occ. cum cap. Med.
27			19♂22				
28					5□18		
29	♂	16 44	23♂20				♂♂0.0.
30	Ale.	14 50		1♂19	11*53	4♂20	♂♂18.55.
			0*46				♀ m.c. cum cap. Med.

- a. Die 7. ♂ m.c. cum capra.
 b. Die 15. ♀ occ. cum asi. Prae. & acar.
 c. Die 23. ♀ m.c. cum hidra.

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego. Dies	☉		☿		♂		♀		♂		♂	
	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I	P	I
21	1	9 25 11	27	39	27	46	13	21	29	57	23	8
22	2	10 22 28	12	37	27	54	13	31	0	37	24	11
23	3	11 19 45	27	mp	28	2	13	42	1	18	25	13
24	4	12 17 3	12	4	28	10	13	52	1	58	26	15
D 25	5	13 14 21	26	21	28	18	14	3	2	39	27	17
26	6	14 11 39	10	17	28	26	14	13	3	19	28	19
27	7	15 8 57	23	49	28	34	14	24	4	0	29	mp
28	8	16 6 15	6	59	28	42	14	34	4	40	0	mp
29	9	17 3 34	19	47	28	50	14	44	5	21	1	22
30	10	18 0 53	2	14	28	57	14	54	6	1	2	22
Iul. 1	11	18 58 12	14	25	29	5	15	4	6	42	3	21
D 2	12	19 55 31	26	22	29	13	15	14	7	22	4	22
3	13	20 52 50	8	9	29	21	15	23	8	3	5	21
4	14	21 50 10	19	50	29	29	15	33	8	43	6	20
5	15	22 47 30	1	28	29	36	15	42	9	24	7	19
6	16	23 44 50	13	7	29	44	15	51	10	4	8	17
7	17	24 42 11	24	50	29	52	16	0	10	45	9	15
8	18	25 39 32	6	40	29	59	16	9	11	25	10	12
D 9	19	26 36 54	18	41	0	7	16	18	12	5	11	9
10	20	27 34 16	0	57	0	14	16	27	12	46	12	6
11	21	28 31 39	13	33	0	22	16	35	13	26	13	2
12	22	29 29 3	26	26	0	29	16	44	14	6	13	58
13	23	0 26 27	9	40	0	37	16	52	14	46	14	53
14	24	1 23 52	23	16	0	44	17	0	15	26	15	48
15	25	2 21 17	7	16	0	52	17	8	16	0	16	43
D 16	26	3 18 43	21	38	0	59	17	16	16	46	17	37
17	27	4 16 9	6	19	1	6	17	24	17	26	18	30
18	28	5 13 36	21	14	1	14	17	31	18	6	19	M 23
19	29	6 11 4	6	15	1	21	17	39	18	45	20	15
20	30	7 8 32	21	6	1	28	17	46	19	25	21	6
21	31	8 6 1	6	mp	1	35	17	53	20	5	21	57
Latitudo Planetarū ad diē												
1 I 25 I 18 0 4 2 1 2 29												
11 I 25 I 22 0 6 1 26 0 S 40												
21 I 26 I 27 0 7 0 M 42 0 S 50												

Mensis

Dies	H
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	Afc.
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	Afc.
15	
16	
17	
18	
19	
20	
21	
22	
23	Afc.
24	
25	
26	
27	
28	
29	Afc.
30	
31	

a. Die 6.
b. Die 11.
c. Die 17.
d. Die 25.

Syzygiae Lunares.

1620

144

Syzygia Lunares.

A	♂	♀	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
♂	♀	♂	♀	♂	♀	♂	♀	
Dies	H	H	H	H	H	H	H	
1								⊙ Per. ♂ oc. cum ca. mi.
2								
3				1 □ 29		20 ♂ 5	15 * 51	♀ or. cum Regulo.
4		0 * 24	0 * 56	3 Δ 4	6 * 36			♀ or. cum Regulo.
5							23 □ 32	♀ occ. cum Regulo.
6	□	7 29	3 □ 24		11 □ 23			* ♀ 0.31 * ♀ 3.10.a
7	Afc.	11 70	8 Δ 45		19 Δ 33	10 * 53	11 Δ 37	♂ oc. cum cane minore.
8		18 Δ 28		14 ♂ 24				
9								♀ or. cum coma Beren.
10								♀ or. cū hy. & oc. cū alg.
11						0 □ 17		♂ ♂ 10.33 ⊙ 19.26.b
12			5 ♂ 52	23 ♂ 48	17 Δ 47			♀ or. cum vlt. ple.
13				15 Δ 4			3 ♂ 55	♀ m.c. cū aca. ♀ oc. cū bē.
14	♂	4 29						⊙ Apog.
15	Afc.	9 +		5 □ 44				* ♀ 9.30.
16			10 Δ 18					♀ m.c. cū de. lat. Per. c.
17				19 * 11	10 Δ 2	7 ♂ 39		♂ or. cum de. bum. Orio.
18		16 Δ 49	22 □ 34				4 Δ 38	♂ or. cū Her. & ♀ cū 50
19					23 □ 46			
20								♂ or. cum zona Orio.
21								* ♂ ♀ 12.48.
22	□	5 57	7 * 26				23 □ 42	♀ oc. cum Her.
23	Afc.	5 70		12 ♂ 50	9 * 28	9 Δ 52		♂ ♂ 10.54 Δ ♀ 13.3.d
24		14 * 57						♂ ♂ 2.45 * ♀ 2.30
25								♂ or. cum vlt. zona Or.
26								♀ occ. cum Rigel.
27			15 ♂ 25			16 □ 51		⊙ Per. ♂ m.c. cū ca. mi.
28				17 * 58	18 ♂ 42	20 * 50		♂ m.c. cū Her. et ♀ cū 50
29	♂	23 53		18 □ 22				
30	Afc.	28 53	16 * 13				5 ♂ 58	
31				19 Δ 21	23 * 50			

a. Die 6. ♀ ♀ 1.54. ♂ ♀ 11.4. ♂ or. cum Bella. & Apoll.
b. Die 11. ♂ m.c. cum cane maiore.
c. Die 17. ♂ occ. cum bēdis, & ♀ cum hydra.
d. Die 25. ♂ or. cum sinist. pede Or. & m.c. cum Apolli. & occ. cum hydra.

- a. Die 6. ♀ ♀ 1.54. ♂ ♀ 11.4. ♂ or. cum Bella. & Apoll.
b. Die 11. ♂ m.c. cum cane maiore.
c. Die 17. ♂ occ. cum hēdis, & ♀ cum hydra.
d. Die 25. ♂ or. cum sinist. pede Or. & m.c. cum Apolli. & occ. cum hydra.

1620

August

Dies		
1		
2		
3		
4	□	18
5	Afc.	27
6		
7		7
8		
9		
10		
11		
12	♂	19
13	Afc.	24
14		
15		
16		
17		5
18		
19		
20	□	16
21	Afc.	22
22		
23		23
24		
25		
26		
27		
28	♂	7
29	Afc.	28
30		
31		

a. Die 7.
b. Die 14.
c. Die 19.
d. Die 20.

Syzygia Lunares.

A		Syzygia Lunares.										Syzygia Planetarum
P		Orient.		Orient.		Orient.		Occid.		Occid.		mutuæ, & eorum con-
H		H		H		H		H		H		gressus cū illustriorib.
D		D		D		D		D		D		aliquibus stellis fixis.
12	23	1	18	24	2	30	29	23	42	1	13	55
5	22	58	22	52	5	27						
58	22	51	22	48	14	45	20	7	14	53		
50	22	51	22	45	18	40	10	12	11	10		
42	22	48	22	42	3	8	20	5				
33	22	45	22	39	19	19						
24	22	42	22	36	10	16						
14	22	39	22	33	5	13						
4	22	35	22	30	11	10						
53	22	32	22	27	11	8						
41	22	29	22	24	11	5						
29	22	20	22	19	11	5						
16	22	16	22	13	11	5						
2	22	10	22	7	11	5						
52	22	4	22	0	11	5						
32	22	0	22	0	11	5						
11	22	0	22	0	11	5						
48	21	57	21	54	11	5						
23	21	54	21	51	11	5						
56	21	51	21	48	11	5						
27	21	48	21	45	11	5						
55	21	44	21	41	11	5						
20	21	41	21	38	11	5						
43	21	35	21	32	11	5						
3	21	32	21	29	11	5						
20	21	29	21	26	11	5						
34	21	25	21	22	11	5						
45	21	22	21	19	11	5						
41	21	19	21	16	11	5						
36	21	16	21	13	11	5						
137	21	13	21	10	11	5						

1620

Septer

Days		
1		
2		
3		
4	Afc.	2
5		
6		2
7		
8		
9		
10		
11	♂	11
12	Afc.	10
13		
14		
15		
16		
17		16
18		
19		
20	Afc.	1
21		21
22		6
23		
24		
25		
26	♂ Afc.	16
27		14
28		
29		
30		10

a. Die 22.
♀ Fit Bx

September

1620

146

Syzygia Lunares.

D	8	H	M	Orient.	Orient.	Orient.	Occid.	Occid.	Syzygia Planetarum
Dies	H	H	H	H	H	H	H	H	mutuq, & eorum con-
1									gressus cū illustriorib.
2									aliquibus stellis fixis.
3	8	12							♂ or. cum cane maiore.
4	28	Y							
5	23	Δ 26							♂ or. 3. 16 ♀ or. cū coro.
6			6 ♀ 23						♂ H ♀ 16. 39. ♂ or. cū 160
7				12 Δ 23					(♂ 31.
8									* ♂ ♀ per orbem.
9					15 ♀ 38		4 Δ 31	8 Δ 22	♂ m.c. cum hydra.
10				1 □ 0					♂ Apog.
11	8 Δ 2								
12	44			13 * 46					
13	10	66	20 □ 31						Δ 14.0.
14					22 Δ 32	3 ♀ 12	11 ♀ 40		
15									
16			6 * 16						□ ♀ 18.57.
17	16 Δ 29			9 ♂ 2	9 □ 47				
18						15 Δ 53			
19	1	15		17 * 17			0 Δ 28	♂ 14.39.	
20	Alc.	21	+			17 □ 38			
21				16 * 14			1 □ 22	□ ♀ 7.46.	
22			6 * 36						
23				17 □ 6		17 * 25			
24							0 * 11	♂ Peri. ♂ cū Regu. a.	
25			19 * 45		0 ♂ 54				
26	Alc.	16	25	17 Δ 58					
27	14	np	21 □ 42			16 ♂ 18	21 ♂ 24	♂ 16.21. □ ♀ 16.45	
28						Orient.		♀ or. cū ar. ♂ m.c. cū 51	
29				10 * 1				♂ 12.21.	
30			1 Δ 39			Orient.			
			10 * 37	1 ♀ 20	18 □ 31	21 * 30		□ ♀ 3.22.	
							2 * 16		

4. Die 22. ♂ m.c. cum Algorab.
♀ Fit R oriendo cum corona.

T 2

October

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni Grego.	Dies	☉		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂	
		P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
	1	8	13	55	14	41	6	28	19	19	29	36	0	mp	3	2	32
	2	9	13	1	27	16	6	30	19	15	0	mp	13	29	32	2	4
	3	10	12	9	9	41	6	32	19	10	0	50	29	2	1	42	19
D	4	11	11	18	21	56	6	33	19	5	1	27	28	34	1	27	19
	5	12	10	29	4	4	6	35	19	0	2	4	28	8	1	19	19
	6	13	9	42	16	7	6	37	18	55	2	41	27	44	1	Di	18
	7	14	8	57	28	8	6	38	18	50	3	18	27	21	1	24	19
	8	15	8	14	10	10	6	40	18	44	3	54	27	0	1	37	19
	9	16	7	33	22	15	6	41	18	39	4	31	26	41	1	55	19
	10	17	6	54	4	25	6	42	18	33	5	7	26	24	2	19	19
D	11	18	6	17	16	47	6	43	18	27	5	43	26	9	2	48	19
Oc.	12	19	5	42	29	20	6	43	18	21	6	20	25	57	3	22	19
	13	20	5	9	12	8	6	44	18	15	6	56	25	47	4	S	1
	14	21	4	38	25	12	6	44	18	8	7	33	25	40	4	45	19
	15	22	4	9	8	36	6	45	18	2	8	9	25	36	5	33	19
	16	23	3	42	22	19	6	45	17	55	8	45	25	Di	35	6	25
	17	24	3	17	6	20	6	45	17	48	9	22	25	36	7	21	18
D	18	25	2	54	20	38	6	45	17	41	9	58	25	39	8	21	18
	19	26	2	33	5	6	6	45	17	34	10	34	25	44	9	25	18
	20	27	2	14	19	mp	6	44	17	27	11	21	25	51	10	32	18
	21	28	1	57	4	11	6	44	17	20	11	47	26	0	11	42	18
	22	29	1	42	18	37	6	43	17	12	12	23	26	11	12	55	18
	23	0	1	29	2	50	6	43	17	5	12	59	26	24	14	11	18
	24	1	1	18	16	48	6	42	16	57	13	35	26	39	15	29	18
D	25	2	1	8	0	29	6	41	16	50	14	11	26	56	16	49	18
	26	3	1	0	13	50	6	40	16	42	14	47	27	15	18	11	18
	27	4	0	54	26	56	6	39	16	34	15	23	27	36	19	35	18
	28	5	0	50	9	47	6	38	16	27	15	59	27	59	21	1	18
	29	6	0	48	22	26	6	36	16	19	16	35	28	24	22	29	18
	30	7	0	48	4	54	6	35	16	11	17	11	28	50	23	58	18
	31	8	0	49	17	14	6	34	16	4	17	47	29	18	25	28	18
Latitudo Planetarū ad diē		I		I	39	I	56	0	27	5	27	2	37	Mensis			
		11		I	41	I	59	0	31	4	2	0	S				
		21		I	44	2	1	0	36	2	19	0	D				

October

Dies

1
2
3
4 Alc.
5
6
7
8
9
10
11
12 Alc.
13
14
15
16
17
18
19 Alc.
20
21
22
23
24
25
26 Alc.
27
28
29
30
31

♀ Fit
♂ Tot

October

1626

147

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.					Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♂	♂	♂	♀	♀	
1		H	H	H	H	H	♂ 9.41.
2							♀ m.c. cum rostro corui.
3	1 23	17♂53		1Δ 0	4□13	9□ 0	♂ or. cum trica.
4	4 Alc. 4 76		18Δ 27				♂ occ. cum Algorab.
5					12Δ 44	18Δ 38	♂ or. cum hydra.
6	16Δ 6						♂ Apog.
7			5□33				
8		17Δ 0		10♂51			
9			16*55				
10					8♂32	19♂42	♀ or. cum vindem.
11	3 2	4□26					
12	Alc. 12 2	11*51		13Δ 46			*♂ 15.46.
13			11♂ 8				
14				23□ 8	0Δ 56	18Δ 12	
15							♂ 18.11.
16	1Δ 23				3□35		□♂ 8.34.
17		0♂43	19* 4	5*18		1□58	
18	8 14				8*22		
19	Alc. 23 II		20□24			7*44	♂ occ. cum Rigel.
20	13* 6						♂ Per.♂ or. cum can ♀
21		4*14	21Δ 41	13♂ 11			
22					12♂58		
23		3□37				21♂30	♀ occ. cum spica m.
24							
25	3 20	11Δ 8					♀ occ. cum cauda ♀.
26	Alc. 11 X		5♂ 11	1*47			Δ♂ 15.16.♂ 16.11
27					1*20		Δ♂ 13.46.
28				12□21			
29					11□54	0* 6	
30							♀ m.c. cum rostro corui.
31	4*29	3♂ 16	21Δ 54	1Δ 7		18□26	

♀ Fit dir. oriendo fere cum vindemiatrix.

♂ Toto hoc mense m.c. cum cane maiore, & fit R in illa m.c.

T 3

November

1620

Positus Planetarum Diurnus.

Anni veteris		Anni Grego.		Positus Planetarum Diurnus.																					
						M		D		M		A		S		A		M		A		S		D	

Dies	
1	□
2	Afc.
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	♂
10	Afc.
11	
12	
13	
14	
15	
16	□
17	Afc.
18	
19	
20	
21	
22	
23	♂
24	Afc.
25	
26	
27	
28	
29	
30	
a.	Die 6
b.	Die 11
c.	Die 18
d.	Die 24

November

1620

148

Syzygia Lunares.

Dies	H	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Orient.	Syzygia Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		♄	♅	♆	♇	♈	
1	20 54	H	H	H	H	H	
2	1		8 □ 9		○ Δ 43		♄ m.c. cū dex. lat. Perf.
3							
4	22 Δ 58	1 Δ ○	18 * 38			14 Δ 19	♄ Apog. ♀ m.c. cū 51.
5				5 ○ 12			
6		21 □ 14			4 ○ 19		♄ m.c. cum acar.
7							* ♄ 21.36 ♀ m.c. cū 50 a
8		19 * 50	Occid.			♄ 2.52.	
9	17 19		11 ○ 38			2 ○ 42	♄ or. cum arcturo.
10	27			3 Δ 53			♀ occ. cum vindem.
11					1 Δ ○		□ ♄ 3.30 ♄ 12.0. b
12				11 □ 1			
13		5 ○ 38	19 * 33		8 □ 38		♀ occ. cum cing. np.
14	9 Δ 10			15 * 44		2 Δ 14	
15			20 □ 56		13 * 29		♄ or. cū pl. ♄ m.c. cū 160
16	14 56					10 □ 32	♄ Perig.
17	5	9 * ○					♀ m.c. cum vindem.
18	20 * 31		22 Δ 6	23 ○ 48		19 * 25	♄ or. cum vindem. c.
19		11 □ 28					♄ ♄ 16.20.
20					○ 26	Occid.	♀ or. cum corona.
21		16 Δ 6					* ♄ 21.
22			6 ○ 7				♄ m.c. cum trica.
23	17 4			16 * 18		23 ○ 0	* ♄ 4.27.
24	5				22 * 46		♄ 21.20. ♄ or. cū alg. d
25							♀ or. cū ro. cor. et m.c. cū
26							♀ or. cū cing. np. (205.
27		9 ○ 4	23 Δ 40	4 □ 48			♀ or. cum spica np.
28					14 □ 12		
29			18 Δ 56			15 * 23	♄ Apog. □ ♄ 15.9.
30	○ * 18		10 □ 35		6 Δ 46		♄ or. cum arcturo.

a. Die 6. ♀ m.c. cum Algorab.

b. Die 11. ♄ ♄ 20.53.

c. Die 18. ♄ occ. cum aculeo.

d. Die 24. ♄ m.c. cum cap. Med. & ♄ cum Algorab.

6 Mensis

32

29

December

1620

Positus Planetarum Diurnus.

		Positus Planetarum Diurnus.																	
		☀		☿		♂		♂		♂		♂		♂		♂			
Dies		P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"	P	"		
21	1	9	15	8	1	17	4	55	12	16	5	46	23	17	17	7	16	3	
22	2	10	15	57	13	29	4	50	12	10	6	20	24	15	18	47	16	2	
23	3	11	16	47	25	48	4	46	12	4	6	53	25	14	20	27	16	2	
24	4	12	17	39	8	16	4	42	11	56	7	27	26	13	22	6	16	2	
25	5	13	18	32	20	56	4	37	11	53	8	0	27	13	23	44	16	1	
26	6	14	19	26	3	50	4	33	11	48	8	33	18	13	25	22	16	1	
D 27	7	15	20	21	17	0	4	28	11	43	9	6	29	14	26	59	16	1	
28	8	16	21	17	0	II	4	24	11	38	9	39	0	15	28	36	16	1	
29	9	17	22	14	14	12	4	19	11	33	10	12	1	17	0	12	16		
30	10	18	23	12	28	15	4A	14	11	29	10	44	2	19	1	47	16		
De 1	11	19	24	10	12	34	4	9	11	24	11	17	3	21	3	21	15	5	
2	12	20	25	9	27	6	4	4	11	20	11	50	4	24	4	53	15	5	
D 3	13	21	26	9	11	46	3	59	11	16	12	22	5	27	6	24	15	5	
4	14	22	27	10	26	27	3	54	11	12	12	55	6	30	7	53	15	4	
5	15	23	28	11	11	3	3	49	11	8	13	27	7	34	9	21	15	4	
6	16	24	29	13	25	28	3	44	11	5	13	59	8	38	10	48	15	4	
7	17	25	30	15	9	35	3	39	11	1	14	32	9	42	12A	13	15	3	
8	18	26	31	18	23	23	3	34	10	58	15	4	10	47	13	36	15	3	
9	19	27	32	21	6	50	3	29	10	54	15	36	11	52	14	57	15	3	
D 10	20	28	33	24	19	55	3	24	10	51	16	8	12	57	16	16	15	3	
11	21	29	34	28	2	41	3	19	10	48	16	40	14	3	17	33	15	2	
12	22	0	35	32	15	1	3	14	10	45	17	12	15	D	8	18	47	15	2
13	23	1	36	37	27	25	3	9	10	42	17	44	16	14	19	59	15	2	
14	24	2	37	42	9	29	3	4	10	40	18	15	17	20	21	8	15	1	
15	25	3	38	47	21	25	2	59	10	38	18	47	18	26	22	14	15	1	
16	26	4	39	52	3	18	2	54	10	36	19	19	19	32	23	17	15	1	
D 17	27	5	40	58	15	10	2	48	10	35	19	50	20	39	24	16	15	1	
18	28	6	42	4	27	4	2	43	10	33	20	22	21	46	25	11	15	1	
19	29	7	43	11	9	2	2	38	10	32	20	53	22	53	26	2	15	1	
20	30	8	44	17	21	8	2	33	10	31	21	24	24	9	26	49	15	1	
21	31	9	45	24	3	24	2	28	10	31	21	55	25	7	27	32	14	57	
Latitudo Planetarū ad diē		11	1A 50		11	54		1	0		2	26		1	33		Mensis		
		21	1 49		1	51		1	7		2	50		2A	13				
									14		2	D 56		2	11				

December

1620

149

Syzygiae Lunares.

Dies	☉	Orient.		Occid.		Orient.		Occid.		Syzygiae Planetarum mutue, & eorum con- gressus cū illustriorib. aliquibus stellis fixis.
		☿	♊	♋	♌	♍	♎	♏	♐	
1	☐	H	H	H	H	H	H	H	H	
2	Afc.	17 22	7 Δ 6	21 * 22						☿ or. cū ca. ☿, et ♀ cū arc.
3		14							11 ☐ 56	
4		8 Δ 18	17 ☐ 10		22 ♀ 22					♀ m. c. cum cing. mp.
5										
6			1 * 20	14 ♂ 25			12 ♀ 40	5 Δ 58		
7										
8										
9	☉	6 11			16 Δ 44					
10	Afc.	14 ☉	9 ♂ 58	22 * 0	21 ☐ 41	7 Δ 20	6 ♀ 38			☿ 83.17. ♂ m. c. cū vin. a
11										(Δ ♀ 16.56.
12										* ♀ ☉ 0.0. ♂ ♀ 11.53
13				23 ☐ 10		12 ☐ 52				♀ or. cum Fid.
14		16 Δ 58			1 * 3					☿ Per. ☿ oc. cum ne. +.
15	☐	22 22	12 * 10			17 * 49	20 Δ 54			♂ or. cum corona.
16	Afc.	7	13 ☐ 58	0 Δ 9						
17										Δ ♀ 4.35.
18					8 ♂ 57			5 ☐ 6		♀ m. c. cū 27.0. ☿ oc. cū co.
19		6 * 2	18 Δ 4							♂ ♀ 3.50. ♀ or. cū 101.
20				7 ♀ 26		10 ♂ 4	16 * 31			☐ ♂ 19.51. (et laci.
21										♂ or. cum ala de. cor. b.
22										♂ or. cum rostr. cor. c.
23	☉	9 14	11 ♀ 19		4 * 25					☿ 0.51. ♂ m. c. cū 265.d
24	Afc.	0 mp								♀ m. c. cum 64.
25				2 Δ 22	18 ☐ 28	19 * 37				♂ 59.27. ♂ or. cū 58.
26			Occid.					1 ♂ 46		☿ Apog.
27				14 ☐ 44						♂ or. cum spica mp.
28					9 Δ 51	12 ☐ 32				♀ m. c. cum corona.
29		21 * 6	11 Δ 15							♂ occ. cum cauda ☿.
30				3 * 0						
31	☐	13 20	22 ☐ 12			6 Δ 10	11 * 47			Δ ☉ 18.6.
32	Afc.	23								

a. Die 9. ♀ m. c. cum arcuro.
 b. Die 20. ♂ occ. cum spica mp.
 c. Die 21. ♀ occ. cum vindem.
 d. Die 22. ♀ occ. cum lance austr.

